



COMUNE DI CERIGNOLA

PROVINCIA DI FOGGIA



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO

RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE UNICA

D.Lgs. 387/2003

PROCEDIMENTO UNICO AMBIENTALE (PUA)

Valutazione di

Impatto Ambientale (V.I.A.)

D.Lgs. 152/2006 ss.mm.ii. (art. 27)

"Norme in materia ambientale"

PROGETTO

ALPHA 6

DITTA

AEP s.r.l.

A

Pagg. **161**

Titolo dell'allegato: **VALUTAZIONE PREVENTIVA DELL'INTERESSE
ARCHEOLOGICO
RELAZIONE**

Consulente per
l'archeologia:

SE.ARCH. s.r.l.

Via del Vigneto, 21 - 39100 Bolzano

SOA OS25 class. II

Dott. Stefano Di Stefano

(Nr. 4421 Elenco MiC Archeologo Fascia I abilitato alla
redazione VIArch)

1	EMISSIONE	21/09/2021
		DATA

CARATTERISTICHE GENERALI D'IMPIANTO

GENERATORE - Altezza mozzo: fino a 140 m
Diametro rotore: fino a 180 m
Potenza unitaria: fino a 6 MW

IMPIANTO - Numero generatori: 11
Potenza complessiva: fino a 66 MW

Il proponente:

AEP s.r.l.
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
aepvento@pec.it

Il progettista:

ATS Engineering srl
P.zza Giovanni Paolo II, 8
71017 Torremaggiore (FG)
0882/393197
atseng@pec.it

Il tecnico:

Ing. Eugenio Di Gianvito
atsing@atsing.eu

INDICE

1. PREMESSA.....	2
2. DESCRIZIONE DEL PROGETTO	5
3. INQUADRAMENTO TOPOGRAFICO E GEOMORFOLOGICO.....	8
4. LA RICERCA BIBLIOGRAFICA: I SITI NOTI E LA VIABILITA' ANTICA	16
4.1 I SITI NOTI.....	18
4.2 LA VIABILITA' ANTICA E I TRATTURI	28
4.3 SCHEDE DEI SITI NOTI	31
5. ELEMENTI TUTELATI DAL PPTR E VINCOLI ARCHEOLOGICI	93
6. L'ANALISI DELLE FOTOGRAFIE AEREE	100
7. LA RICOGNIZIONE SUL CAMPO	110
7.1 METODOLOGIA D'INDAGINE	110
7.2 L'UTILIZZO DEL SUOLO	111
7.3 LA VISIBILITÀ	111
7.4 LA DOCUMENTAZIONE	112
7.5 SCHEDE UNITA' DI RICOGNIZIONE.....	114
8. ELENCO DELLE FOTOGRAFIE.....	120
8.1 REPERTORIO FOTOGRAFICO	122
9. VALUTAZIONE DEL POTENZIALE ARCHEOLOGICO E DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO	133
9.1 LE INTERFERENZE DIRETTE TRA LE OPERE IN PROGETTO E LE EVIDENZE ARCHEOLOGICHE	133
9.2 IL POTENZIALE ARCHEOLOGICO.....	137
9.3 IL RISCHIO ARCHEOLOGICO	142
10. ELENCO DELLE TAVOLE	157
11. BIBLIOGRAFIA	158

1. PREMESSA

Nella presente relazione vengono riportati i risultati di un'indagine archeologica avente come obiettivo la redazione della valutazione del rischio archeologico relativa alla realizzazione di un parco eolico e relativo cavidotto interno, della sottostazione Terna, del cavidotto esterno al parco di collegamento alla stazione elettrica esistente e della viabilità di servizio. Le opere interessano il territorio comunale di Cerignola nel dettaglio le località Masseria Paletta, Cafiero, Manzi, Santa Maria dei Manzi, Jemma, Canneto Nuovo, Favecotte, Pescariello, Tonnamarella, Tomba dei Galli, Capotondo, Torricelli, Incorvera, San Giovanni, San Giovanni in Fonte, San Giovanni dei Fiori, Graziani, Fontanella, La Contessa, Canale Gentile, Pozzo Terraneo, Coccia, Pozzo Marano, Pozzo Monaco, Cafora, Bella Veduta (*figg. 1-4*).

Lo studio è stato realizzato in ottemperanza all'articolo 25 del Decreto Legislativo n. 50/2016 che ha ampliato le disposizioni contenute negli artt. 95 e 96 del Decreto Legislativo n. 163 del 2006 con la finalità di fornire indicazioni sull'interferenza tra le opere in progetto ed eventuali preesistenze di interesse storico-archeologico.

Proponente del progetto è la società **AEP Srl** con sede legale a Torremaggiore (FG) in P.zza Giovanni Paolo II n 8. La ricerca è stata condotta dalla società **Se. Arch. Srl** con sede a Bolzano in via del Vigneto n. 21, su incarico della **ATS Engineering Srl**, società progettista dell'opera, ed ha riguardato ed ha riguardato, in merito alle analisi effettuate sul campo, un'area totale di circa 8,55 Km² (855 ha circa). L'areale considerato per l'analisi dei siti noti e della viabilità antica è di circa 590 Km² (59.000 ha circa), per quanto concerne i beni segnalati nel PPTR (aree archeologiche, siti di interesse architettonico e storico-culturale, rete tratturale di età moderna) l'area considerata, caratterizzata da un buffer di 5 chilometri dalle opere in progetto, si estende su una superficie di circa 118 Km² (11.800 ha circa).

Il lavoro di ricognizione sul campo è stato effettuato da parte dei dott.ri de Leo Alessandro, Mucciolo Severina e Fanelli Raffaele. La rielaborazione dei dati, l'analisi delle fotografie aeree e del noto, la stesura della presente relazione e l'elaborazione delle tavole è stata effettuata dai dott.ri Alessandro de Leo, Fanelli Raffaele, Galano Marianna e Mucciolo Severina. La ricerca è stata coordinata dal dott. Stefano Di Stefano, Direttore Tecnico della Se. Arch. Srl. Il lavoro sul campo è stato condotto da giovedì 9 a mercoledì 15 settembre 2021.

Questa ricerca è stata caratterizzata dallo sviluppo dell'indagine su più fronti con lo scopo di ottenere un'acquisizione dei dati archeologici inerenti al territorio in questione che fosse il più completa possibile e quindi quello di fornire una valutazione del rischio meglio ponderata. La ricerca è stata dunque impostata in più fasi che hanno riguardato il censimento dei siti già noti dalla bibliografia scientifica di riferimento nel territorio in questione e sulla realizzazione di una campagna di ricognizioni archeologiche sul campo.

Nella presente relazione vengono esposti in maniera dettagliata i risultati di tutte le fasi del lavoro condotto, preceduti da alcune note propedeutiche riguardanti il quadro geomorfologico,

i dati emersi dal censimento dei siti noti da bibliografia scientifica, le strategie sulla base delle quali è stato impostato e svolto il lavoro, le metodologie adottate nel corso dell'indagine sul campo e nell'analisi ed esposizione dei dati. Al dettaglio dei dati archeologici fanno poi seguito alcune note per la lettura ed interpretazione della cartografia allegata e la valutazione comparata del rischio archeologico. All'interno della presente relazione, con lo scopo di facilitarne la lettura e di fornire un quadro sinottico dei dati più significativi di pronto utilizzo, vi è inoltre allegato il corredo cartografico (comprensivo di carte di localizzazione dei siti noti, della viabilità antica e dei beni inseriti nel PPTR, delle aree indagate, carte dell'utilizzo del suolo e della visibilità, delle anomalie individuate in fotografia aerea) e cartelle in cui è organizzata tutta la documentazione fotografica realizzata nel corso delle fasi di ricerca sul campo (foto realizzate nel corso della ricognizione stessa, foto di reperti più significativi eventualmente rinvenuti).

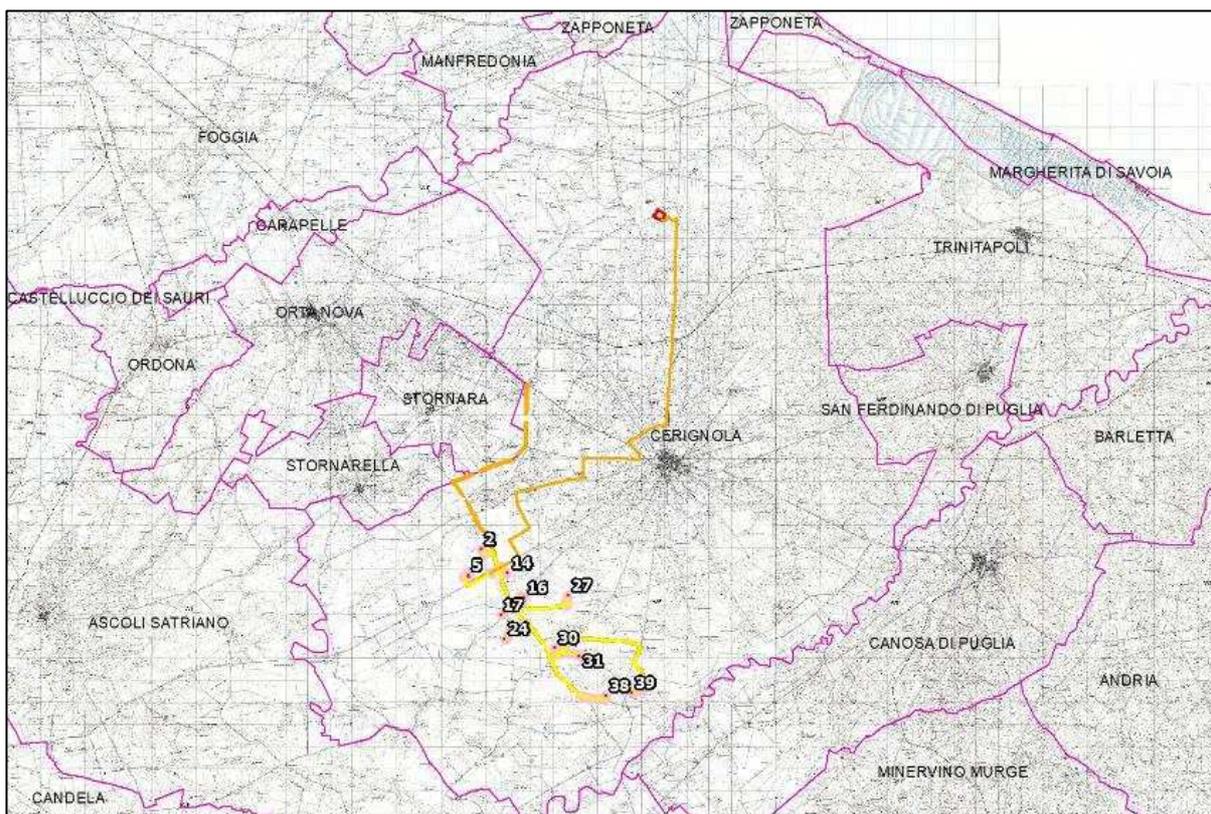


Fig. 1 - Localizzazione del progetto su base IGM 1954 rispetto ai limiti comunali (in fucsia).

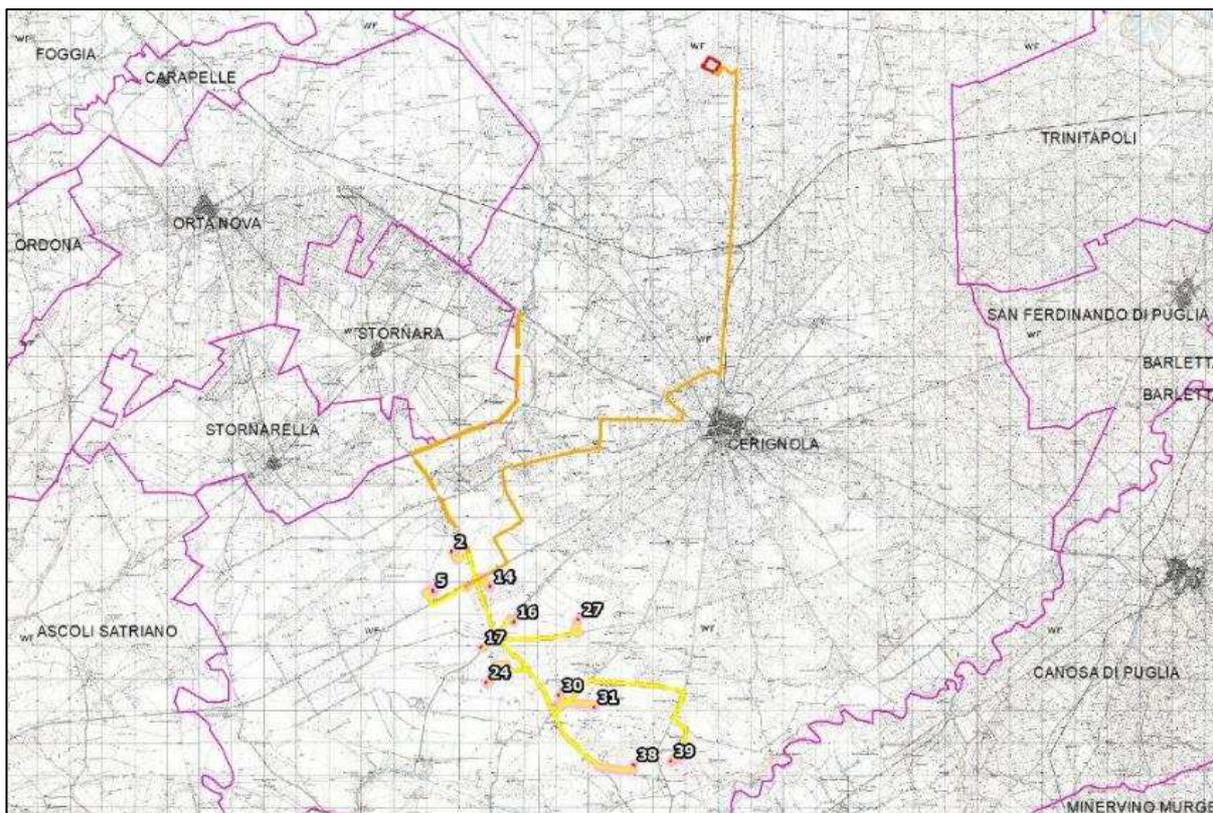


Fig. 2 - Localizzazione delle opere in progetto su base IGM 1954 rispetto ai limiti comunali (in fucsia).

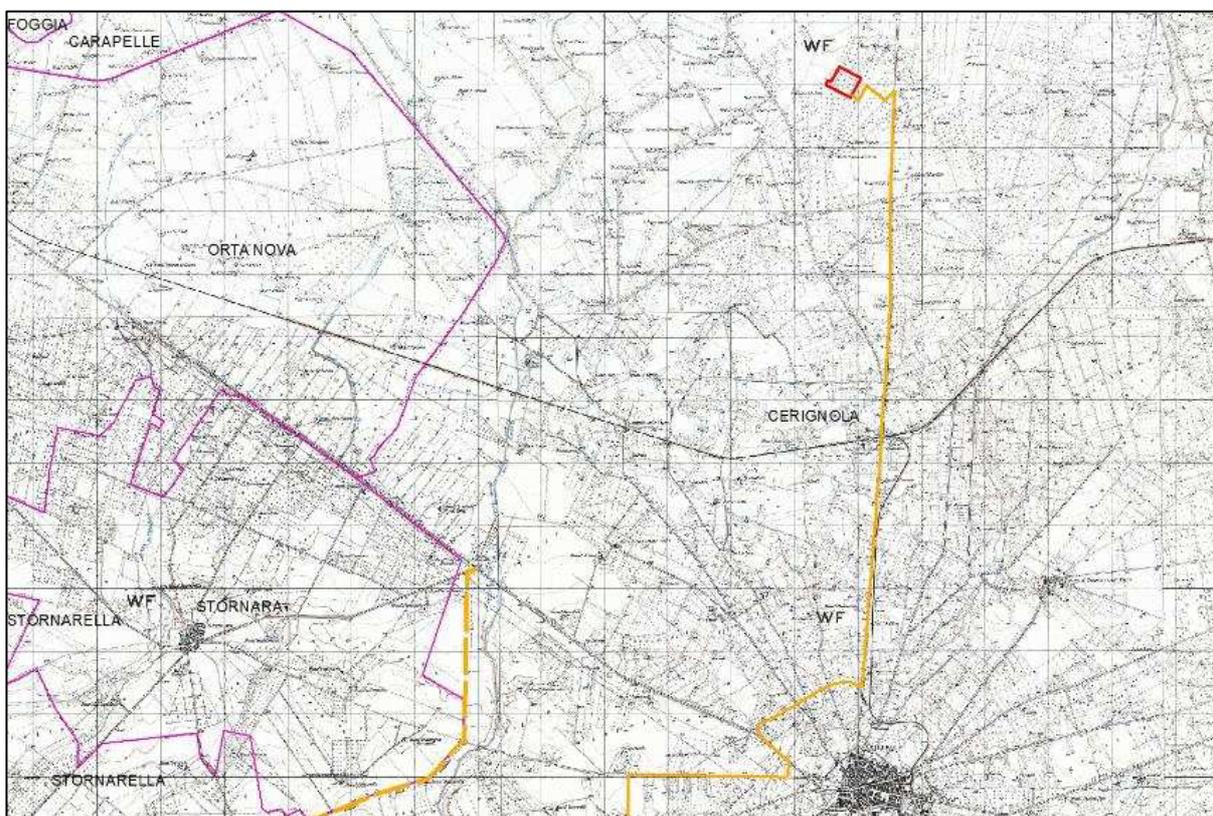


Fig. 3 - Dettaglio dell'area del tracciato del cavo esterno (in arancio) e della stazione elettrica (in rosso) su base IGM 1954 rispetto ai limiti comunali (in fucsia).

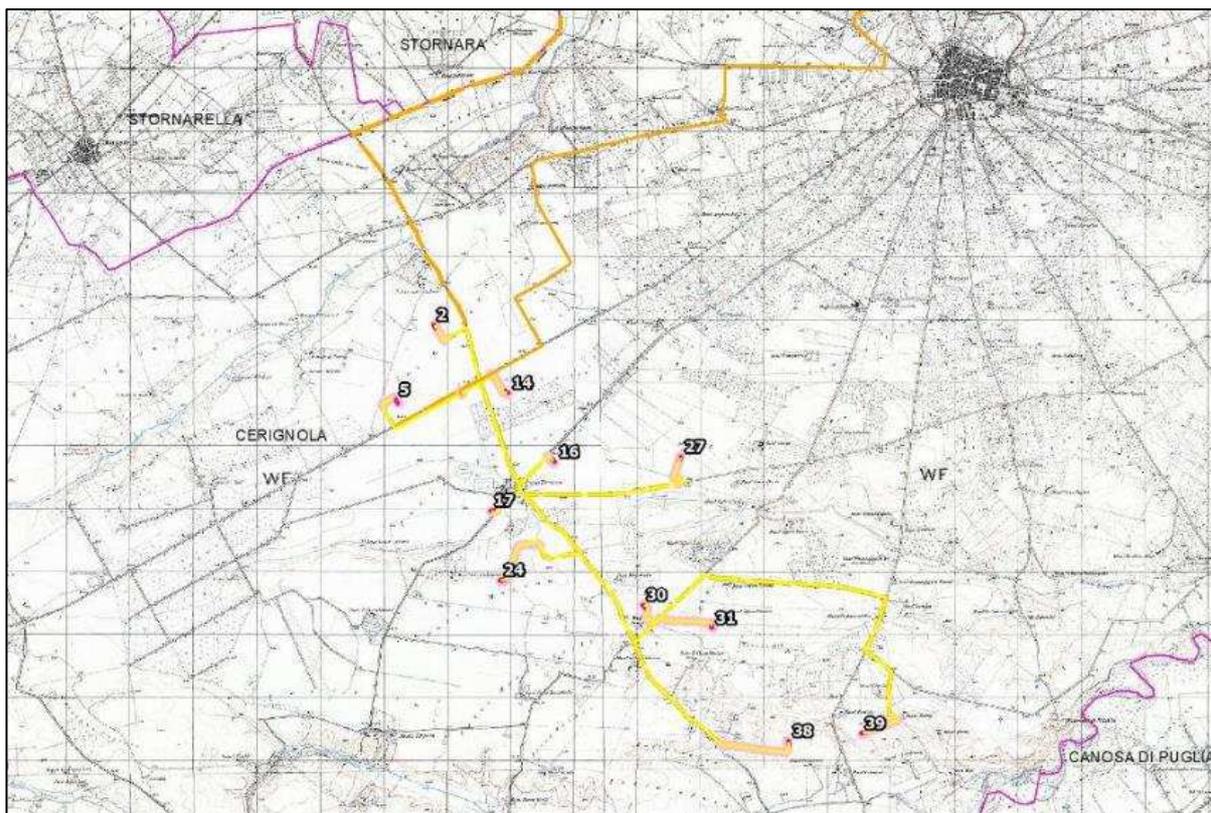


Fig. 4 - Dettaglio dell'area del parco eolico su base IGM 1954 rispetto ai limiti comunali (in fucsia).

2. DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto ALPHA6, originariamente costituito da 40 aerogeneratori con potenza fino a 240 MW, è stato sottoposto a Valutazione di Impatto Ambientale con istanza di VIA in data 13/01/2011 e ha subito parere favorevole con determina dirigenziale n.1177 del 20 maggio 2013 per quanto concerne le torri: 02, 03, 04, 05, 10, 11, 14, 16, 17, 20, 21, 24, 25, 26, 27, 30, 31, 32, 33, 34, 36, 38 e 39. L'autorizzazione ambientale a suo tempo ottenuta è decaduta per decorrenza dei termini di validità in data 19/05/2018. Al fine di poter procedere nella realizzazione dell'impianto è stato richiesto un rinnovo del procedimento ambientale a suo tempo ottenuto. Il d.lgs. n. 104/2017, art.22, (in vigore dal 21.07.2017); ha modificato la ripartizione delle competenze in tema di VIA, prevedendo la competenza statale per impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 30 MW (all. 2 parte II, n. 2). Ai fini di un maggiore contenimento degli effetti paesaggistici dell'impianto e una migliore resa energetica dello stesso è stato generato un nuovo layout costituito da 11 aerogeneratori aventi caratteristiche dimensionali e produttive aggiornate, di potenza nominale attiva fino a 6 MW per una potenza complessiva fino a 66 MW, selezionati tra gli aerogeneratori che avevano subito parere favorevole nel 2013 ed in particolare gli

aerogeneratori nr. 02, 05, 14, 16, 17, 24, 27, 30, 31, 38 e 39, ovviamente aventi le stesse coordinate di approvazione. Dato l'immutato stato dei luoghi si chiede la riconferma di tali aerogeneratori.

La superficie territoriale totale dell'area di progetto - che prevede l'installazione di n. 11 aerogeneratori di potenza nominale attiva fino a 6 MW per una potenza complessiva fino a 66 MW - è di 5,5 ha (55.000 m²), ossia 5000 mq per aerogeneratore, considerando in tale previsione anche le piazzole, le fondazioni, la cabina, le strade e la superficie dei cavidotti.

Il progetto, oltre all'ubicazione nell'area di n. 11 aerogeneratori, prevede anche la realizzazione di una linea interrata di collegamento alla sottostazione MT-AT da realizzare.

Per la costruzione del Parco Eolico è prevista la realizzazione delle seguenti tipologie di scavi:

- scavo di ciascuno dei plinti di fondazione degli aerogeneratori di forma circolare con diametro di 36 m e profondità rispetto al piano di campagna di circa 3.9 m (scavo a sezione obbligata);
- scotico superficiale del terreno agricolo per uno spessore medio di 46 cm, in corrispondenza delle aree in cui si andranno a realizzare le piazzole di montaggio degli aerogeneratori;
- scotico superficiale del terreno agricolo per uno spessore medio di 46 cm, in corrispondenza delle aree in cui si andranno a realizzare le strade di cantiere di nuova realizzazione;
- trincee dei cavidotti per la posa di cavi MT, larghezza 0,10 - 0,80 m profondità circa 1,2 m (scavi a sezione ristretta);
- scavo di sbancamento nell'area di realizzazione della sottostazione elettrica di trasformazione e consegna, per una profondità media di 1,5 m (scavo a sezione ampia).

Il presente lavoro, come anticipato nell'introduzione, restituisce dunque i risultati delle indagini svolte nell'area degli aerogeneratori, della sottostazione Terna, del cavidotto interno al parco e del cavidotto esterno di collegamento alla stazione elettrica esistente e i tracciati della viabilità di servizio.

Nel dettaglio, il parco eolico è composto da 11 aerogeneratori, il percorso del cavidotto interno al parco si sviluppa sostanzialmente lungo la SP 83, tra le località San Giovanni in Fonte, a N, e Bellaveduta, a S, per circa 7,9 km, attraversando le località Pozzo Terraneo, Pozzo Marano e Pozzo Monaco/Pozzo Monachiello.

Gli aerogeneratori 2 e 5 si collocano in località San Giovanni in Fonte. Il primo si trova a circa 460 m ad O della SP 83 ed il tratto di cavidotto che dalla SP 83 si sviluppa in direzione dell'aerogeneratore ha una lunghezza complessiva di 710 m dei quali 410 lungo una strada esistente, con andamento ENE-OSO, e 300 da realizzare ex novo in direzione SSE-NNO. Il secondo si colloca a 1,4 km ca. ad O della SP 83 e a 360 m ca. a N della SP 95; il tratto di cavidotto in direzione dell'aerogeneratore si estende per circa 2,2 km dei quali 1,5 accanto alla

SP 95 in direzione ENE-OSO, 500 m ca. lungo una strada esistente in direzione SSE-NNO e 200 m ca. da realizzare in direzione dell'aerogeneratore.

In località Canale Gentile si ubica l'aerogeneratore 14, a circa 340 m a E della SP 83 e a circa 390 m a S della SP 95; il cavidotto in direzione dell'aerogeneratore si estende per circa 550 m dei quali 210 accanto alla SP 95 in direzione OSO-ENE e 340 m da realizzare con orientamento NNO-SSE in direzione dell'aerogeneratore.

In località Pozzo Terraneo, dalla SP 83 si sviluppano tre bracci di cavidotto: il primo lungo Via Pavoni, in direzione SO-NE, per circa 640 m, e da questa in direzione dell'aerogeneratore 16 per un breve tratto di circa 160 m; il secondo si sviluppa in direzione NE-SO lungo la strada comunale Torretta per circa 560 m e da questa per un breve tratto di circa 80 m con orientamento SE-NO, in direzione dell'aerogeneratore 17; il terzo braccio di cavidotto si sviluppa lungo la SP 96, con andamento O-E, per circa 2,5 km, sino a Mass. Cafora Conti, per poi proseguire verso NNE per circa 560 m in direzione dell'aerogeneratore 27.

Più a S, in località Pozzo Marano, un braccio di cavidotto si sviluppa a partire dalla SP 83 verso O, in direzione dell'aerogeneratore 24 per circa 1,8 km, di questi il tratto iniziale di circa 830 m lungo una strada esistente.

Procedendo verso S, in località Pozzo Monaco si collocano gli aerogeneratori 30 e 31: il primo si trova a circa 350 m ad E della SP 83 e a circa 330 m a NO della strada comunale Pozzo Monaco; il secondo si colloca a circa 840 m ad O della stessa strada.

Il cavidotto, dalla SP 83 prosegue, in direzione SO-NE, per circa 1,6 km, sino alla Mass. Cafora Porcelli per poi continuare verso E, per circa 2,9 km, fino alla SP 143 (località Fontanafutura) percorsa a sua volta, in direzione NNE-SSO, per circa 900 m, fino alla SP 91 lungo la quale il cavidotto prosegue verso SE per un breve tratto di 500 m ed ancora verso S per circa 1,5 km, dei quali 830 lungo una strada esistente, sino all'area di installazione dell'aerogeneratore 39 (località Mass. Risicata). L'ultimo aerogeneratore si colloca in località Mass. Catenaccio a circa 1,1 km ad E della SP 83 e a 750 m ad O della SP 143.

La sottostazione Terna è localizzata in località Canale Gentile, lungo il tratto di cavidotto compreso tra gli aerogeneratori 5 e 14 e si estende immediatamente a S della Strada Provinciale 95, su una superficie di 2.400 m² circa.

A partire da località Canale Gentile si sviluppano l'altro tratto di viabilità di servizio - che si dirige a NNW verso la Strada Statale 16 - e il cavidotto esterno al parco diretto alla stazione elettrica, in direzione NE.

Nel dettaglio la viabilità di servizio da adeguare corrisponde in parte al tratto della SP 83 che si estende, con andamento SSE-NNO, tra le località San Giovanni in Fonte e Graziani, per circa 3,6 km, e in parte con la SP 84 che si sviluppa tra le località Graziani, Posticciola e la Contessa, sino alla SS 16 (località Mass. Schivulli), con andamento WSW-ENE sino al Tratturello Regio Ponte di Bovino e, poi, in direzione S-N, sino alla SS 16 per circa 6,5 km (lunghezza totale km 11 circa).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

Il cavidotto esterno al parco, lungo 25 km circa, da località Canale Gentile percorre un breve tratto della SP 95 sviluppandosi, poi, verso NNE, attraverso le località Incorvera e Mass. Incorvera, per circa 4,7 km, continuando in località Torricelli, con andamento OSO-ENE, per circa 3,1 km sino a Mass. Torricelli. Da qui il percorso del cavidotto continua verso N per un breve tratto di circa 900 m fino al Tratturello Regio Ponte di Bovino, percorso a sua volta in direzione O-E per circa 2,5 km sino alla periferia occidentale di Cerignola (località Tomba dei Galli). Il cavidotto continua poi attraversa la periferia occidentale di Cerignola lungo V.le 14 Giugno e V.le USA per circa 880 m per poi proseguire lungo la viabilità di servizio accanto alla SS 16 sino alla SP 77 per circa 2 km in località Capotondo/Pescariello. Infine, l'ultimo tratto di cavidotto percorre, con andamento S-N, la SP 77 da località C. Angarano fino alla stazione elettrica, per circa 9,5 km. La stazione elettrica è localizzata a 470 m a E di Masseria Paletta, a 540 m a O della SP 77 e si estende su una superficie di 14 ha circa.

Tutta la viabilità esistente percorsa dal cavidotto sarà oggetto di lavori di adeguamento, mentre i tratti di viabilità di servizio da realizzare *ex novo* corrispondono ai tratti interni di cavidotto che dalle strade esistenti si sviluppano in direzione degli aerogeneratori.

3. INQUADRAMENTO TOPOGRAFICO E GEOMORFOLOGICO

Secondo la cartografia ufficiale dello Stato Italiano redatta dall'Istituto Geografico Militare, le opere in progetto in relazione alle tavolette IGM 1954 in scala 1:25.000 ricadono nelle seguenti tavolette:

- 164 II SE Tressanti, nella quale ricadono l'area della stazione elettrica e il tratto settentrionale del cavidotto esterno al parco.
- 175 I NE Cerignola, nella quale ricade il tratto centrale del cavidotto esterno al parco, compreso tra Casa Colucci a N e Casa Torricella a SW.
- 175 I NO Orta Nova, nella quale ricadono il tratto centro-settentrionale della viabilità di servizio di collegamento alla Strada Statale 16 fino a Masseria Graziani a S e un breve tratto di cavidotto esterno al parco, compreso tra Casa Torricella e Masseria Incorvera.
- 175 I SO Borgo Libertà, nella quale ricadono il tratto meridionale della viabilità di servizio di collegamento alla Strada Statale 16, il tratto meridionale del cavidotto esterno al parco, la sottostazione Terna, gli aerogeneratori 2, 5, 16, 17 e 24 e i relativi tratti di cavidotto e viabilità di servizio.
- 175 I SE Madonna di Ripalta, nella quale ricadono gli aerogeneratori 27, 30, 31, 38 e 39 e i relativi tratti di cavidotto e viabilità di servizio.

Dal punto di vista della geo-morfologia, l'area interessata dal progetto è caratterizzata da aree

destinate principalmente alla coltivazione agricola con destinazione d'uso a seminativi in aree non irrigue¹ e arborati (uliveti, vigneti e frutteti). Nello specifico, nel periodo dell'anno in cui è stata effettuata la ricognizione sul campo, i campi destinati a seminativo sono occupati per la maggior parte da stoppie, cioè i residui della coltivazione e produzione di cereali². Dal punto di vista orografico, l'area presa in esame è caratterizzata da aree pianeggianti caratterizzate da altimetrie che si attestano sui 180-175 m s.l.m. nel settore in cui da progetto sono localizzati gli aerogeneratori; nel settore attraversato dal cavidotto esterno le quote scendono gradualmente procedendo verso NE in direzione della stazione elettrica dai 170 m s.l.m. fino ai 35 m s.l.m. (*figg. 8-10*).

Dal punto di vista dell'idrografia, l'area interessata dalle opere in progetto è localizzata in una porzione di territorio compresa tra il torrente Carapelle a N e il fiume Ofanto a S ed è attraversata da due corsi d'acqua (*figg. 11-13*). Nel dettaglio, il Canale Marana Castello, con andamento SO-NE, interseca la viabilità di servizio da adeguare diretta alla SS16 lungo la SP 83 tra le località i Tre Perazzi e Casa Morra. Il secondo corso d'acqua degno di nota è la Marana di Fontanafigura che, con andamento ESE-WNW si sviluppa tra le località Masseria Fontana Figura, Cafora e Pozzo Terraneo/Pozzo Marano, intersecando qui la SP 83 nel tratto compreso tra le aree di installazione dei generatori 24 e 17 proseguendo poi verso W.

Per quanto riguarda il substrato geologico, secondo la lettura della Carta Geologica d'Italia (*fig. 14*), l'area interessata dalle opere in progetto è localizzata in una zona caratterizzata dalla presenza di diverse formazioni geologiche. Nel dettaglio, il settore settentrionale, compreso tra l'area della stazione elettrica in località Mass. Paletta/Masseria Dell'Erba ed il tratto di cavidotto che si sviluppa, verso S, lungo la SP 77, sino a Casa Colucci, è caratterizzato da sabbie giallastre, pulverulente, con concrezioni calcaree e molluschi marini di facies litorale; quasi ovunque coperte da un crostone calcareo - sabbioso straterellato (Pleistocene). Il settore centro-meridionale dell'area in esame è caratterizzato in gran parte da sabbie straterellate giallastre, a volte pulverulente con intercalazioni argillose, ciottolose e concrezioni calcaree, con molluschi litorali di facies marina (Pleistocene), precisamente nella porzione che si sviluppa tra le località S. Maria dei Manzi, Favecotte, Pescariello, Capontondo, Masseria Torricelli, Masseria Tozzi e Mass. Schiavulli; la restante porzione dell'area che si estende tra le località Masseria la Vedova, San Giovanni in Fonte, Incorvera, Posticciola e Masseria la Contessa, è caratterizzata da ciottolame incoerente, localmente cementato con ciottoli di medie e piccole dimensioni con intercalazioni giallastre e con inclinazione costante verso E (Pleistocene). Infine, il corso del Canale Marana Castello che attraversa in direzione SW-NE il settore SO dell'area esaminata, precisamente da San Giovanni in Fonte e Masseria Schiavulli, è contraddistinto da

¹ I dati sono stati desunti dal portale del Ministero dell'Ambiente - Geoportale Nazionale (www.pcn.minambiente.it/mattm), file wms *Corine Land Cover anno 2012 IV livello, Uso del Suolo*.

² Le informazioni riguardanti i dati relativi ai terreni sottoposti a ricognizione sono stati raccolti nel corso delle indagini sul campo e riportate nel capitolo 6 della presente relazione e nella tavola V.

alluvioni recenti ed attuali (Olocene). L'area del parco eolico è caratterizzato da ciottolame incoerente, localmente cementato con ciottoli di piccole e medie dimensioni con intercalazioni sabbiose giallastre e con inclinazione costante verso Est (Pleistocene), ad eccezione di poche aree caratterizzate da sabbie e sabbie argillose a volte con livelli arenacei di colore giallastro e lenti ciottolose localmente fossilifere (Pliocene - Calabriano); si tratta, in quest'ultimo caso, dell'area compresa tra Mass. Pozzo Monaco, Bellaveduta, Mass. Catenaccio e Mass. Riscata e del tratto compreso tra Mass. Fontana del Bue e Mass. Fontanafigura. In corrispondenza della Marana di Fontanafigura sono presenti alluvioni recenti e attuali (Olocene).

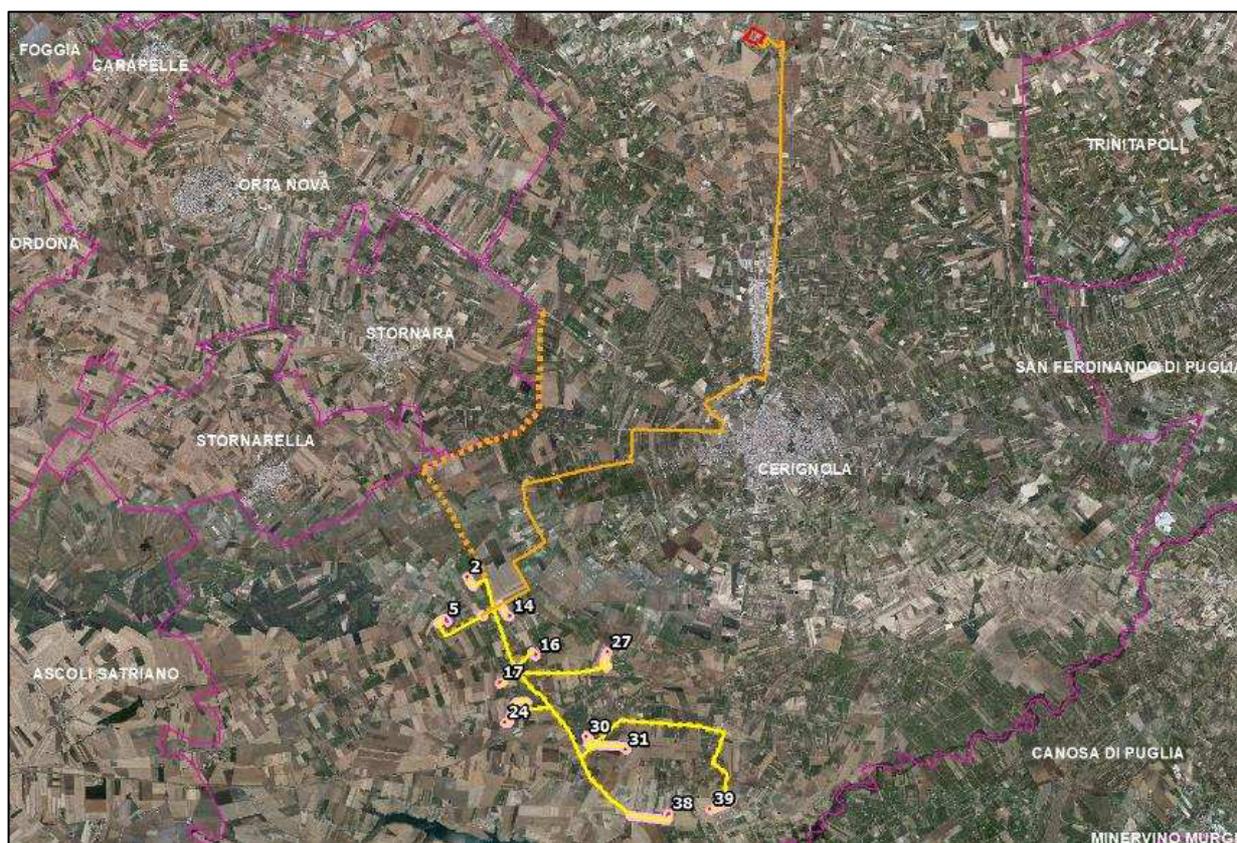


Fig. 5 - Localizzazione delle opere in progetto (in giallo e arancio) su base Ortofoto 2019 SIT Regione Puglia, rispetto ai limiti comunali (in fucsia).



Fig. 6 - Dettaglio dell'area del parco eolico (in giallo) su base Ortofoto 2019 SIT Regione Puglia rispetto ai limiti comunali (in fucsia).

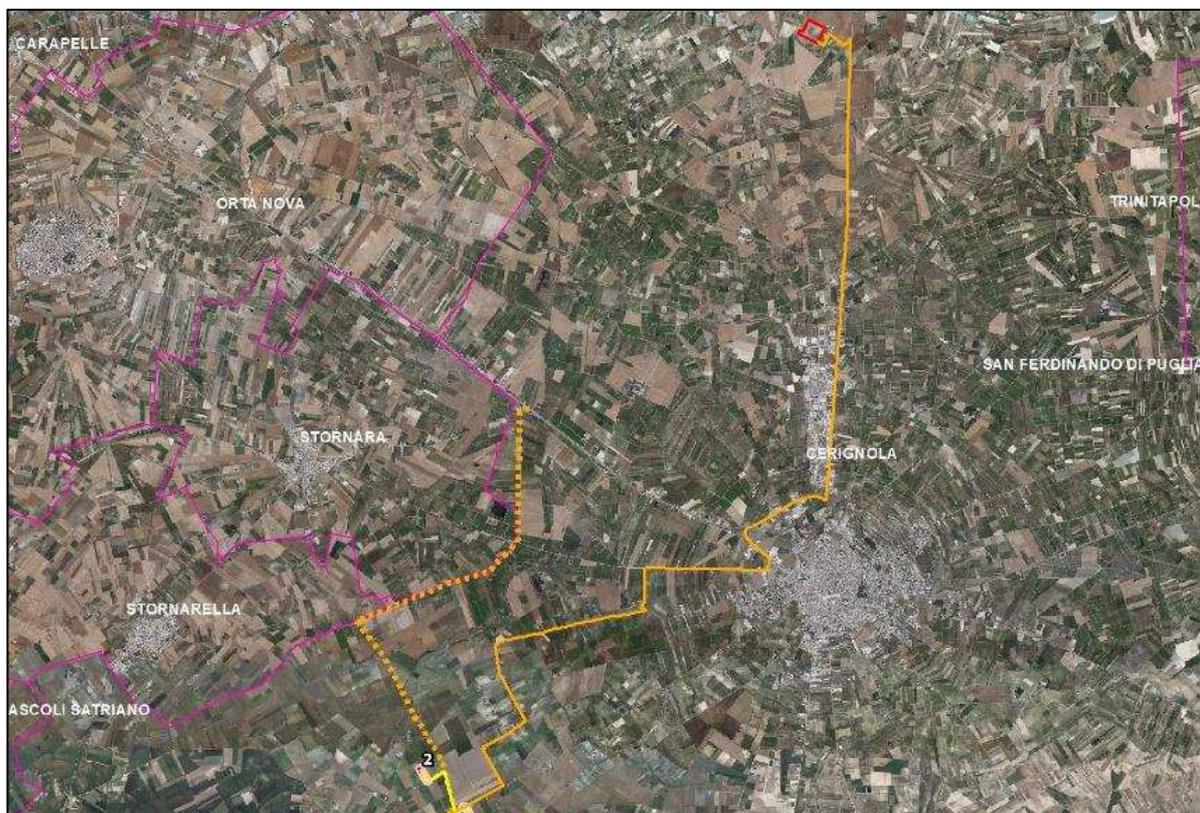


Fig. 7 - Dettaglio dell'area del tracciato del cavodotto esterno (in arancio) e della stazione elettrica (in rosso) su base Ortofoto 2019 SIT Regione Puglia rispetto ai limiti comunali (in fucsia).

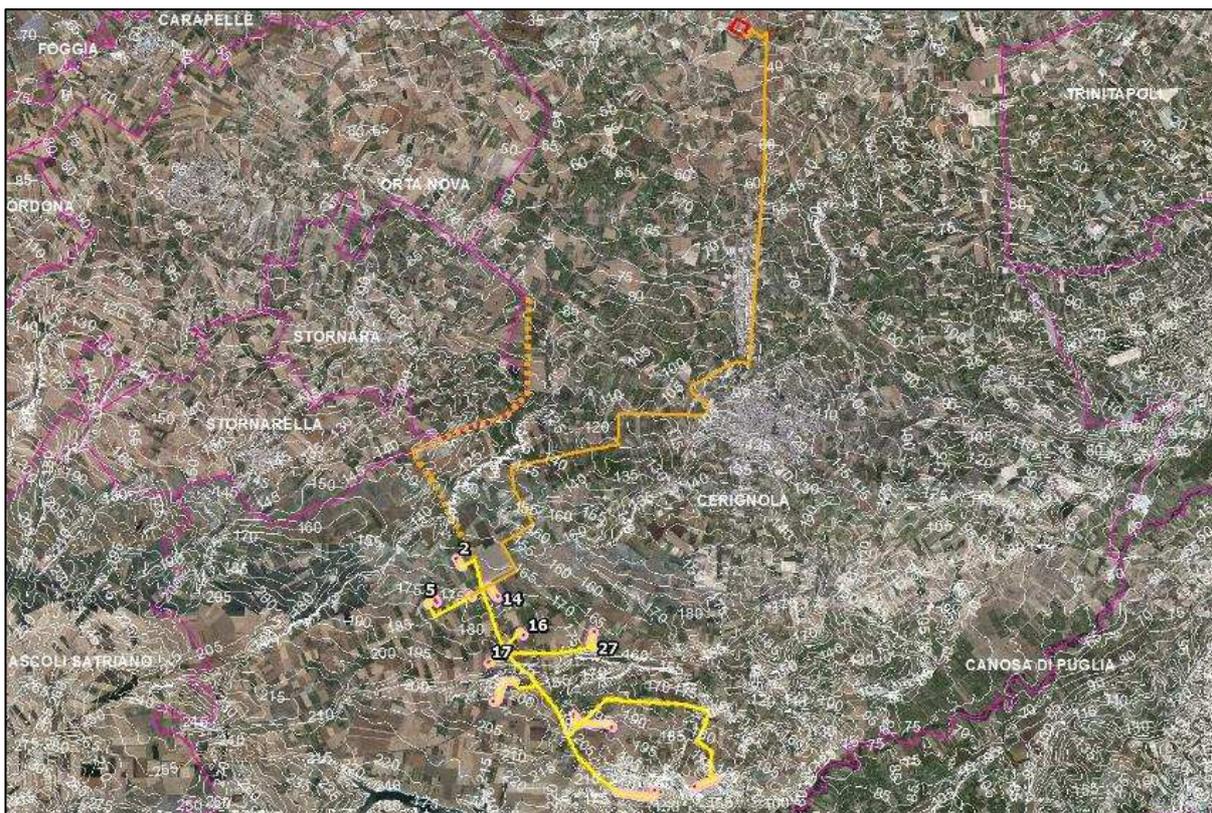


Fig. 8 - Localizzazione delle opere in progetto (in giallo e arancio) su base Ortofoto 2019 SIT Regione Puglia con le isoipse (in bianco).



Fig. 9 - Dettaglio dell'area del parco eolico (in giallo) su base Ortofoto 2019 SIT Regione Puglia con le isoipse (in bianco).

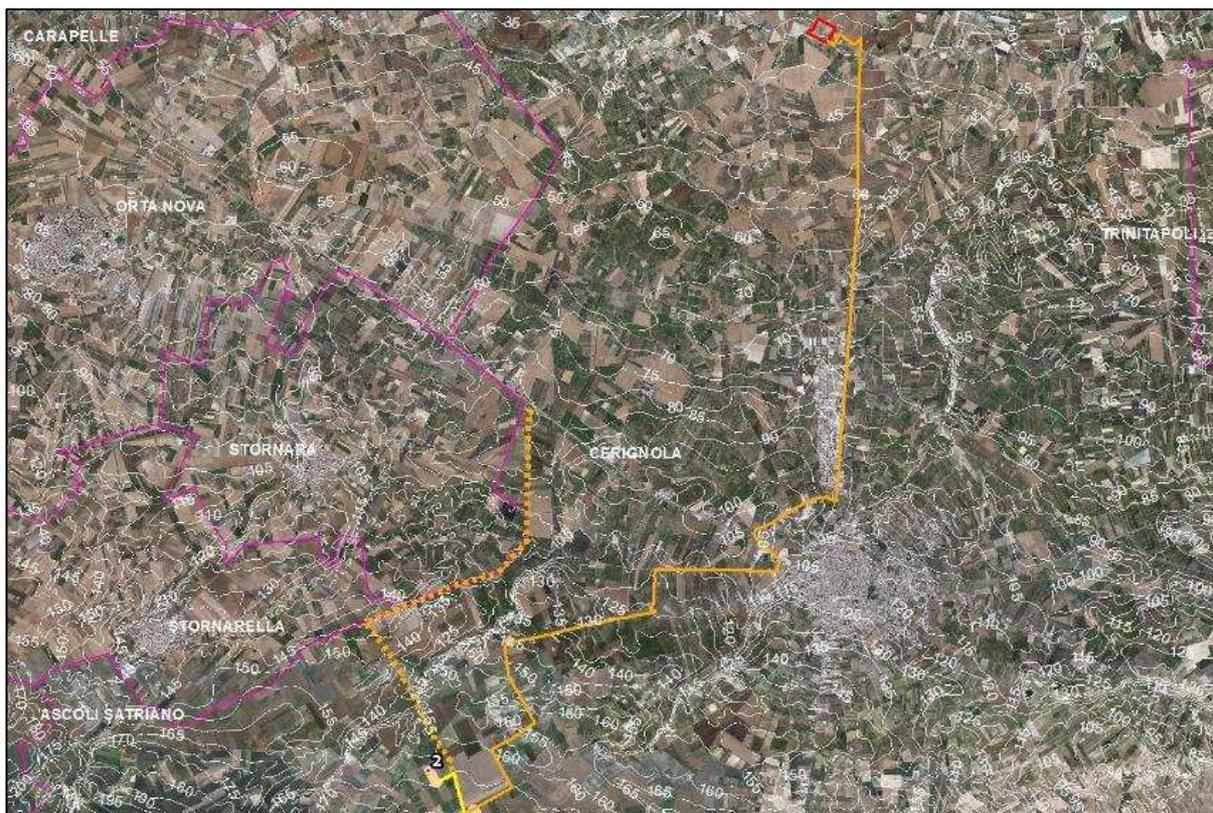


Fig. 10 - Dettaglio dell'area del tracciato del cavidotto esterno (in arancio) e della stazione elettrica (in azzurro) su base Ortofoto 2019 SIT Regione Puglia con le isoipse (in bianco).

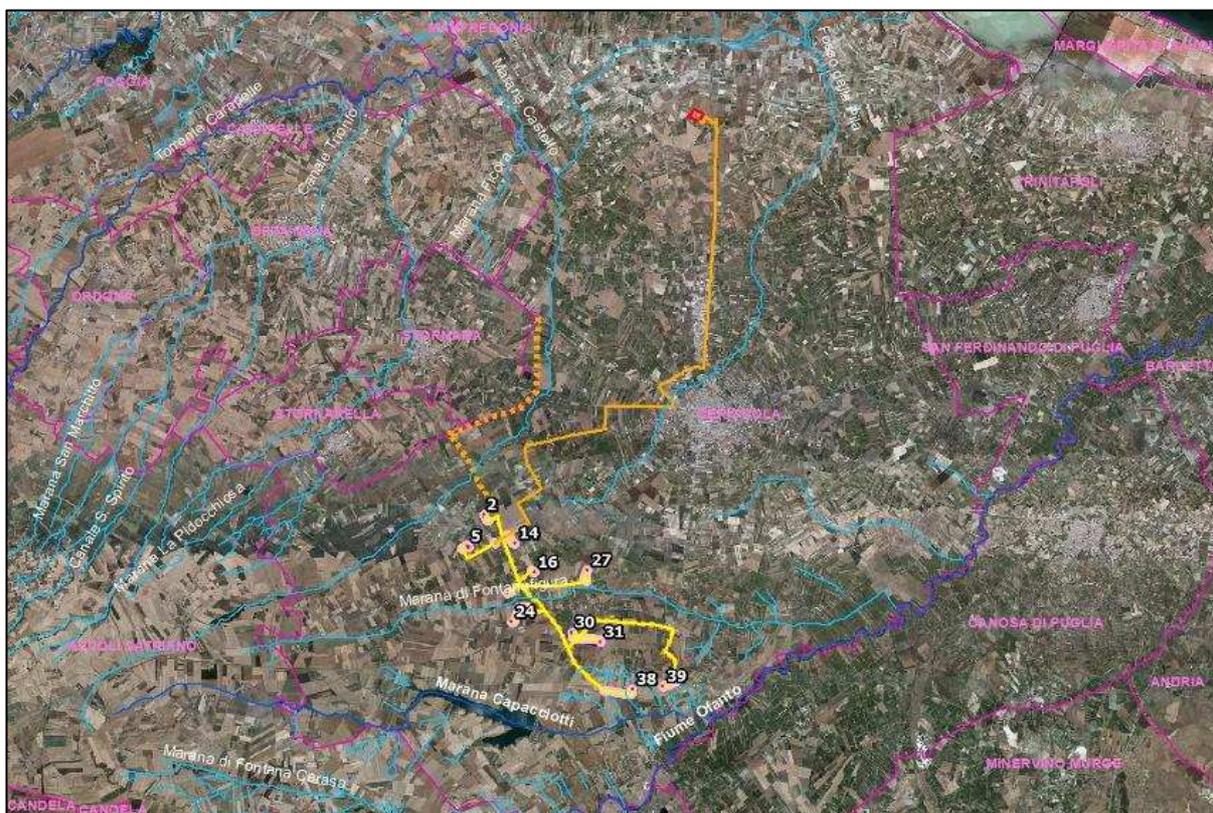


Fig. 11 - Localizzazione delle opere in progetto (in arancio e giallo) con l'indicazione dei bacini idrografici (in azzurro e blu) su base ortofoto 2019 (SIT Regione Puglia).

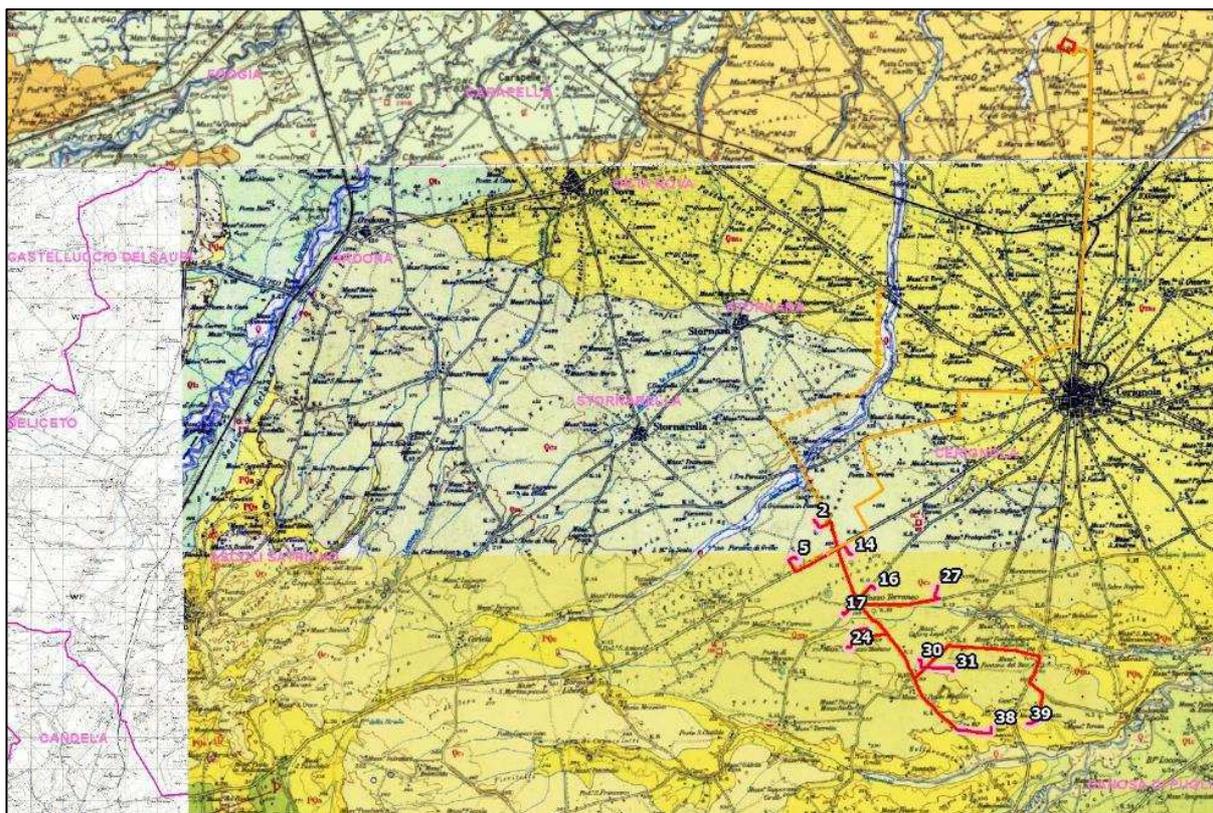


Fig. 14 - Localizzazione delle opere in progetto in relazione alla Carta Geologica d'Italia su base IGM 1954.

4. LA RICERCA BIBLIOGRAFICA: I SITI NOTI E LA VIABILITA' ANTICA

Al fine di una più esaustiva conoscenza delle dinamiche storiche caratterizzanti il territorio interessato dalla realizzazione del parco eolico e delle opere ad esso connesse, sono stati presi in esame i siti pubblicati su bibliografia specifica o censiti nella Carta dei Beni Culturali della Regione Puglia³. Sono stati consultati, inoltre, i dati d'archivio della Soprintendenza Archeologica competente, per quanto riguarda le segnalazioni derivanti da precedenti indagini archeologiche, e le VIArch presenti nel portale Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali del Ministero della Transizione Ecologica⁴. Per la ricerca delle aree vincolate ai sensi del D.lgs. 42/2004 e di quelle sulle quali insiste una qualunque forma di tutela archeologica e architettonica sono stati consultati i diversi piani territoriali (PTPR/PPTR, PRG, PUG), il portale Vincoli in rete⁵ e una serie di altri siti istituzionali⁶.

L'analisi di tale materiale documentario ha consentito di delineare un profilo storico-archeologico dell'area interessata dalle opere in progetto cui questa relazione fa riferimento. Al fine di fornire un panorama quanto più esaustivo dell'area del progetto e di quanto è nelle sue immediate vicinanze, si è considerata una distanza massima dalle opere di circa 1 km entro cui ricadono diverse aree d'interesse archeologico.

Per una più efficace e puntuale disamina delle segnalazioni archeologiche che interessano l'area del progetto in esame, si procederà con una distinzione per cronologia e, all'interno di questo sottoinsieme, si distingueranno i siti ricadenti nei diversi comuni interessati. Ogni sito presenterà un codice alfanumerico, composto di una parte costituita da tre lettere, in riferimento al comune nel territorio nel quale il sito ricade (CER per il comune di Cerignola e STR per il comune di Stornara) - ed un numero progressivo.

Il comprensorio territoriale interessato dal progetto del parco eolico, ricadente nel territorio comunale di Cerignola, è localizzato nella porzione meridionale del Tavoliere.

I siti individuati grazie all'analisi bibliografica sono 59 di cui 54 nel territorio comunale di Cerignola e 5 in agro di Stornara (*figg. 16, 17*).

Quasi tutti gli insediamenti segnalati nell'area oggetto di indagine sono villaggi neolitici individuati grazie ai diversi studi condotti dalla metà del secolo scorso ad oggi mediante l'analisi delle fotografie aeree.

³ www.cartapulia.it

⁴ www.va.minambiente.it

⁵ Il portale vincoliinrete.beniculturali.it è stato realizzato dall'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro (ICR) 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 (MIBACT).

⁶ Sistema informativo Carta del Rischio contenente tutti i decreti di vincolo su beni immobili emessi dal 1909 al 2003 (ex *leges* 364/1909, 1089/1939, 490/1999) presso l'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro (www.cartadelrischio.it), il Sistema Informativo Beni Tutelati presso la Direzione Generale Belle Arti e Paesaggio (www.benitutelati.it), il Sistema informativo SITAP presso la Direzione Generale Belle Arti e Paesaggio (sitap.beniculturali.it), il Sistema Informativo SIGEC Web presso l'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione ICCD (www.iccd.beniculturali.it/it/sigec-web).

⁶ Uggeri 1983.

È noto come l'applicazione degli strumenti tradizionali dell'aerofotointerpretazione allo studio dei paesaggi pregressi non costituisca di certo un approccio metodologico innovativo, al contrario è erede di una lunga e consolidata tradizione che, per quanto riguarda la Daunia, è legata ai nomi di Schmiedt⁷, Alvisi⁸, Jones⁹, Brown¹⁰ e Riley¹¹ ma le cui radici affondano nel passato sino alle pionieristiche analisi di Bradford¹² sui fotogrammi scattati personalmente o dalla R.A.F. sorvolando il Tavoliere durante la seconda guerra mondiale¹³.

Si è cercato, quindi, di rinnovare tale filone di ricerca con l'avvio di ricognizioni aeree finalizzate all'acquisizione di dati su scala macro e micro territoriale.

Dopo una prima breve campagna di survey aereo effettuata durante la primavera del 2002, in collaborazione con Chris Musson e Otto Braasch dell'Aerial Archaeology Research Group, nel 2003 si è svolta la I Summer School di archeologia dell'Università di Foggia con l'obiettivo di introdurre i partecipanti alla teoria e alla pratica della prospezione aerea e della fotografia obliqua.

Il progetto "Valle dell'Ofanto"¹⁴, avviato nell'autunno del 2003 dall'Università di Foggia in collaborazione con la Soprintendenza per i Beni Archeologici della Puglia, ha previsto l'analisi degli assetti insediativi di questo comprensorio che fin da età preistorica e protostorica ha rappresentato un punto di riferimento fondamentale per lo sviluppo del popolamento in virtù soprattutto del suo essere tramite diretto tra il versante adriatico e la costa tirrenica; allo stato attuale delle ricerche sono 285 le aree di interesse archeologico localizzate nella valle note da indagini non sistematiche effettuate tra la fine degli anni Settanta e Novanta dello scorso secolo, segnalazioni di privati, rinvenimenti occasionali, interventi effettuati dalla Soprintendenza¹⁵.

Dopo gli ottimi risultati ottenuti attraverso le campagne di prospezione aerea del Tavoliere, dalle note caratteristiche geomorfologiche e pedologiche ideali per l'aerofotografia, si è cercato di sperimentare l'applicabilità di tale metodologia d'indagine anche all'analisi del paesaggio ofantino, estremamente antropizzato e caratterizzato principalmente dalla presenza di colture legnose.

Nonostante i limiti costituiti dalla peculiare caratterizzazione paesaggistica del territorio in esame alla piena esplicazione delle potenzialità informative della fotografia aerea, le prospezioni effettuate tra il 2003 e il 2005 hanno consentito di individuare 72 aree

⁷ Schmiedt G. 1964 e 1964a; ID. 1965; ID. 1967; ID. 1970; ID. 1974.

⁸ Alvisi G. 1962; ID. 1970.

⁹ Jones G.D.B. 1980; Jones G.D.B. 1987; Jones G.D.B. 2000.

¹⁰ Brown K. A.2001/2003.

¹¹ Riley D. N. 1992.

¹² Bradford J. 1949; ID. 1950; ID. 1957; Bradford J., Williams Hunt P. R. 1946.

¹³ Per una storia dell'aerofotografia archeologica si veda Alvisi G. 1989; Ceraudo G. 2004; Piccarreta F., Ceraudo G. 2000; Musson C., Palmer R., Campana S. 2005.

¹⁴ Goffredo R. 2006; Goffredo R., Volpe G. 2006.

¹⁵ Moreno Cassano R. 1981; Volpe G. 1990; Volpe G. 1996.

caratterizzate dalla presenza di anomalie nella crescita del grano riconducibili a depositi archeologici sepolti, localizzate soprattutto in corrispondenza di sommità collinari, dei pianori terrazzati che definiscono la valle ofantina o il corso delle marane e dei canali che solcano il settore del Tavoliere meridionale compreso tra l'Ofanto e Cerignola.

È necessario precisare che la maggior parte delle tracce ritenute di interesse archeologico necessitano ancora dell'opportuno riscontro sul terreno: tale constatazione ha imposto pertanto doverose cautele nell'elaborazione di ipotesi di lettura ma non ha tuttavia impedito di procedere alla selezione e all'analisi delle evidenze ritenute di più sicura interpretazione, in attesa di ulteriori conferme crono-tipologiche che potranno derivare dagli sviluppi futuri della ricerca.

4.1 I SITI NOTI

I siti noti individuati nel territorio interessato dalla realizzazione delle opere in progetto sono riportati e descritti di seguito, divisi per cronologia.

PREISTORIA E PROTOSTORIA

Il periodo della diffusione della civiltà neolitica nel Tavoliere probabilmente coincise con l'*optimum climatico* del periodo atlantico, caratterizzato da una temperatura media leggermente più alta rispetto a quella attuale (clima caldo-umido), un maggiore indice di piovosità ed una conseguente abbondanza di acqua presente nelle falde freatiche superficiali.

Il Neolitico ebbe nella pianura del Tavoliere e sulle prime colline che la delimitano uno sviluppo straordinario. Si tratta una situazione unica dal punto di vista archeologico, per la densità degli abitati e per la possibilità di cogliere dalle foto aeree la loro fitta distribuzione¹⁶ spesso posta in relazione proprio alla concentrazione di falde freatiche superficiali; in effetti, tutti i villaggi individuati sorgono sull'orlo di scarpate che delimitano le piccole valli attraversate dal corso delle marane o vicino ad esse¹⁷.

La quasi totalità dei siti più antichi corrisponde ad insediamenti con uno o al massimo due fossati circolari¹⁸ nei quali si rinvengono tracce limitate di fossati a "C".

Quasi tutti gli insediamenti relativi a questa fase, ad eccezione di uno individuato mediante indagini di superficie, corrispondono a villaggi trincerati identificati mediante aerofotointerpretazione:

- **CER001, Masseria Dell'Erba**, villaggio di piccole dimensioni con unico fossato¹⁹;
- **CER002, Podere 191**, villaggio di dimensioni medio - piccole, con un solo fossato ²⁰;

16 Cassano S.M., Manfredini A. 1983, p. 5.

17 Delano Smith C. 1978, p.116.

18 L'uso di recingere l'area abitata con un fossato più o meno profondo poteva avere molteplici scopi, compreso quello di drenaggio dell'area destinata a sfruttamento agricolo e quella di natura culturale. Cfr. Tiné S. 1983, pp.23-33.

¹⁹ Brown K.A. 2001/2003 sito n.76.

²⁰ Brown K.A. 2001/2003 sito n.66.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

- **CER003, Masseria Paletta**, villaggio di piccole dimensioni²¹;
- **CER004, Santa Maria dei Manzi**, villaggio trincerato di piccole dimensioni²²;
- **CER005, Tomba dei Galli**, villaggio di piccole dimensioni (1-4 ha), di forma circolare con un solo fossato²³;

In località Torricelli/Mass. Torricelli sono presenti 4 villaggi:

- **CER006, Masseria Torricelli**, villaggio di medie dimensioni localizzato a circa 400 m ad E della masseria²⁴;
- **CER008, Masseria Torricelli**, villaggio di medie dimensioni (4-7 ha), di forma circolare, con un solo fossato e tracce di *compounds* a "C"²⁵;
- **CER009, Torricelli**, villaggio di forma sub circolare²⁶;
- **CER010, Torricelli**, in questo caso si tratta di un piccolo villaggio definito da due fossati²⁷;

Due villaggi sono stati individuati in località Masseria La Vedova:

- **CER011, Masseria La Vedova**, villaggio definito dalla presenza di quattro fossati semicircolari. La trincea più interna misura circa 110 m in senso N-S; inoltre, sono visibili tracce di *compounds* interni²⁸;
- **CER012, Masseria La Vedova**, villaggio di forma approssimativamente circolare, definito da due fossati con *compounds* interni²⁹.

Numerosi sono gli insediamenti individuati tra le località Canale Gentile e Pozzo Terraneo:

- **CER013, Pozzo Terraneo 6**, piccolo sito di forma circolare, con diametro N-S di circa 180 metri³⁰;
- **CER014, Pozzo Terraneo 7**, villaggio di forma subcircolare, definito da un fossato. Il diametro rilevabile è di circa 280 metri E-O³¹;
- **CER015, Pozzo Terraneo 8**, villaggio di piccole dimensioni, definito da un singolo fossato con un diametro di circa 185 metri in senso N-S³²;
- **CER016, Pozzo Terraneo 1**, villaggio trincerato di forma sub-ovoidale, circondato da

²¹ Brown K.A. 2001/2003 sito n.67.

²² Brown K.A. 2001/2003 sito n.79.

²³ Brown K.A. 2001/2003 sito n.251.

²⁴ Jones G.D.B. 1987, p.73, n.117.

²⁵ Brown K.A. 2001/2003, sito n.250.

²⁶ Jones G.D.B. 1987, p.73, n.116.

²⁷ Jones G.D.B. 1987, p.73, n.115.

²⁸ Jones G.D.B. 1987, p.73, n.114.

²⁹ Jones G.D.B. 1987, p.73, n.113.

³⁰ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.124.

³¹ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.125.

³² Jones G.D.B. 1987, p.76, n.126.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

- un solo fossato. Il diametro massimo è di circa 170 m in senso N-S³³;
- **CER017, Pozzo Terraneo 2**, villaggio di piccole dimensioni, con diametro E-O di circa 150 m³⁴;
 - **CER018, Pozzo Terraneo 3**, piccolo villaggio di forma subcircolare, con almeno quattro *compounds* interni ³⁵;
 - **CER019, Pozzo Terraneo 4**, villaggio definito da un fossato con diametro E-O di circa 190 m³⁶;
 - **CER020, Pozzo Terraneo 5**, piccolo villaggio trincerato di forma circolare, definito da un fossato. Diametro E-O di circa 135 metri ³⁷;
 - **CER046, Pozzo Terraneo**, villaggio di dimensioni medio-piccole (4-7 ha) di forma ovale, con singolo fossato³⁸;
 - **CER047, Pozzo Terraneo**, nell'area sono presenti tracce di vari *compounds*³⁹.

A circa 900 m a SO di Pozzo Terraneo sono note labili tracce relative a compounds di un insediamento neolitico esteso su una superficie dal diametro pari a circa 150 m (**CER021, Canale Carrasso 2**)⁴⁰.

Poco più a S di Pozzo Terraneo è nota una grande area in corrispondenza della quale sono presenti quattro villaggi neolitici affiancati ed in parte sovrapposti (**CER037**)⁴¹.

Il primo di questi (**Marana di Fontanafigura 3**) ha una forma approssimativamente circolare, definito da due fossati con diametro massimo di 180 metri e molteplici *compounds* interni. Uno dei compound è costituito da un doppio fossato del diametro massimo di circa 22 m., localizzato nella parte orientale del villaggio, in prossimità del fossato più interno; un sistema di tre, forse quattro, fossati di forma approssimativamente circolare che racchiudono un villaggio trincerato. Il diametro massimo è di circa 270 m.

Il secondo villaggio (**Marana di Fontanafigura 4**), di dimensioni medio-grandi, non è ben visibile per cui non è possibile definire il numero e l'articolazione delle componenti interne.

Il terzo villaggio (**Marana di Fontanafigura 5**), di piccole dimensioni e di forma sub-circolare, è definito da un fossato e circondato esternamente da altri due fossati.

Infine, il quarto villaggio (**Marana di Fontanafigura 6**), di forma approssimativamente sub ovoidale, è definito da due fossati, all'interno dei quali Jones riconosce alcuni *compounds*.

Altri due villaggi si collocano, rispettivamente, a SSE e ad E dei quattro villaggi precedenti: il

³³ Jones G.D.B. 1987, p.74, n.119.

³⁴ Jones G.D.B. 1987, p.74, n.120.

³⁵ Jones G.D.B. 1987, p.74, n.121.

³⁶ Jones G.D.B. 1987, p.74, n.121.

³⁷ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.123.

³⁸ Brown K.A. 2001/2003 p.139.

³⁹ Brown K.A. 2001/2003 p.139.

⁴⁰ Jones G.D.B. 1987, p.78, n.140; p.75, fig.30.

⁴¹ Jones G.D.B. 1987, p. 77, n. 136; p.78, n.137-138-139.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

primo (**CER026, Marana di Fontanafigura 2**) è definito da un fossato con diametro di circa 160 metri⁴²; il secondo (**CER055, Marana di Fontanafigura 1**) è cinto da un solo fossato circolare con diametro di circa 95 m⁴³.

Quattro villaggi sono noti in località Pozzo Marano:

- **CER022, Mass. Pozzo Marano 1**, le tracce aeree hanno consentito di riconoscere un villaggio definito da un singolo fossato collocato in una posizione dominante la sponda meridionale del canale immediatamente a NE della Masseria Pozzo Marano⁴⁴;
- **CER023, Mass. Pozzo Marano 2**, villaggio di piccole dimensioni con diametro di circa 140 m immediatamente a SE della masseria⁴⁵;
- **CER024, Pozzo Marano**, villaggio di piccole dimensioni⁴⁶;
- **CER025, Pozzo Marano 2**, villaggio trincerato di piccole dimensioni⁴⁷;

Tracce aeree riferibili a villaggi neolitici sono state riconosciute nell'area compresa tra le località Mass. Cafora Lupi, Mass. Cafora Conti, Masseria Coccia Piccola e Coccia:

- **CER027, Masseria Cafora Lupi**, piccolo villaggio trincerato con diametro di circa 80 metri a S di Marana di Fontanafigura⁴⁸;
- **CER028, Masseria Cafora Lupi**, villaggio di piccole dimensioni⁴⁹;
- **CER029, Coccia Piccola** villaggio trincerato di piccole dimensioni, definito da un solo fossato di forma approssimativamente ovoidale⁵⁰;
- **CER030, Coccia** villaggio trincerato definito da due fossati, di forma approssimativamente circolare e diametro di circa 120 metri⁵¹;

Nelle immediate vicinanze della Mass. S. Giovanni in Fonte e soprattutto lungo il ciglio dei pianori terrazzati a N e a S della medesima masseria, che digradano progressivamente verso il canale Castello, su una superficie valutabile di circa 6 ha, sono visibili molteplici tracce curvilinee e sub-circolari riferibili ad un grande abitato neolitico, articolato in almeno 3 nuclei insediativi adiacenti. È possibile cogliere con estrema chiarezza l'articolazione dei numerosi fossati di delimitazione dell'agglomerato abitativo, nonché di alcuni *compounds* interni.

⁴² Jones G.D.B. 1987, p.77, n.135.

⁴³ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.134.

⁴⁴ Jones G.D.B. 1987, p.78, n.142.

⁴⁵ Jones G.D.B. 1987, p.78, n.143.

⁴⁶ Brown K.A. 2001/2003, sito n.238.

⁴⁷ Brown K.A. 2001/2003, sito n.241.

⁴⁸ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.133.

⁴⁹ Brown K.A. 2001/2003, sito n.253.

⁵⁰ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.132.

⁵¹ Jones G.D.B. 1987, p.76, n.131.

Nell'area sono stati raccolti campioni genericamente attribuibili al Neolitico antico (**CER032**)⁵². A circa 800 m a O della Mass. S. Giovanni in Fonte si riconoscono labili tracce di un fossato e di due *compounds* interni (**CER033**)⁵³.

- **CER031, Risicata**, villaggio di piccole dimensioni⁵⁴;
- **CER048, Masseria di Fontana Figura**, villaggio di medie dimensioni (4-7 ha) con un solo fossato⁵⁵;
- **CER034, San Giro**, tracce di un villaggio di piccole dimensioni⁵⁶;
- **CER035, Graziani**, villaggio circondato da un fossato con diametro di circa 120 m⁵⁷;
- **CER036, Fontanella**, villaggio di piccole dimensioni, cinto da due fossati. La traccia aerofotografica non consente di procedere alla definizione del numero e articolazione delle componenti interne⁵⁸.

10 sono le aree caratterizzate dalla presenza di anomalie nella crescita del grano riconducibili a depositi archeologici sepolti per i quali non si specifica né la cronologia né la tipologia a causa del fatto che non tutte le evidenze archeologiche rilevate sono state verificate sul campo per cui restano molteplici dubbi interpretativi.

Le aree che ricadono nell'area oggetto della nostra indagine, localizzate prevalentemente in corrispondenza di sommità collinari, dei pianori terrazzati che definiscono la valle ofantina o il corso delle marane e dei canali che solcano il settore del Tavoliere meridionale compreso tra l'Ofanto e Cerignola⁵⁹, sono le seguenti:

- **CER038, Cerignola Stazione;**
- **CER039, Profico;**
- **CER040, Torricelli;**
- **CER041, Incorvera;**
- **CER043 e CER044, San Giovanni in Fonte;**
- **CER049, CER050, CER051 e CER052, Pozzo Monaco.**

L'unico villaggio neolitico identificato mediante ricerche di superficie è noto in località Capotondo (**CER042**) dove è stata individuata una diffusa dispersione di ceramica neolitica

⁵² Brown K.A. 2001/2003, p.139; Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3; Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1; Tinè 1983, p.28, 5, tav.16.

⁵³ Brown K.A. 2001/2003, p.139.

⁵⁴ Brown K.A. 2001/2003 sito n.255.

⁵⁵ Brown K.A. 2001/2003 sito n.254.

⁵⁶ Brown K.A. 2001/2003, sito n. 248.

⁵⁷ Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 111.

⁵⁸ Jones G.D.B. 1987, p. 73, n. 112.

⁵⁹ Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3; Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

nella vigna a N della SS adriatica⁶⁰.

Nel territorio comunale di **Stornara** ricadono 5 insediamenti neolitici, anche in questo caso tutti individuati mediante aerofotointerpretazione e di seguito elencati:

- **STR001, Posticciola:** insediamento di piccole dimensioni e di forma circolare con molteplici fossati⁶¹;
- **STR002, Tratturo della Contessa I:** traccia di un fossato di recinzione singolo del diametro di circa m 110 in senso E-O⁶²;
- **STR003, Tratturo della Contessa II:** tracce relative ad un insediamento neolitico con un diametro di m 90⁶³;
- **STR004, Masseria Pavoncelli:** largo fossato di recinzione singolo, di quasi 200 m in senso N-S, situato 200 m a N della strada Stornara-Stornarella⁶⁴;
- **STR005, La Contessa:** sito di piccole dimensioni, circolare, con fossati multipli⁶⁵.

ETA' ROMANA

Soltanto due sono i siti noti relativi a questa fase.

Nell'ambito delle indagini di superficie eseguite con lo scopo di verificare l'interesse archeologico dell'area interessata dal progetto dell'impianto eolico "Cerignola – Veneta Sud", realizzate dalla Nostoi Srl nel 2018, è stata individuata un'area caratterizzata da una forte concentrazione di materiale fittile in corrispondenza di una zona di forma quadrangolare corrispondente ad un micro-rilievo del terreno. Il sito dista circa 400 m dal Canale Marana Castello ed ha un'estensione complessiva di 280x275 m mentre il nucleo caratterizzato dalla maggiore presenza di reperti ha un'estensione pari a 100x150 m. Le dimensioni dell'area individuata e la tipologia del materiale rinvenuto lasciano ipotizzare la presenza di una villa di epoca tardo-romana. L'area, infatti, è caratterizzata dalla presenza di una notevole quantità di laterizi, frammenti di macine, di grandi contenitori ed anfore oltre che ceramica di uso quotidiano: ceramica comune acroma o dipinta, ceramica da mensa, sigillata africana di tipo A e C, frammenti di tegami e pentole e ceramica africana da cucina. La presenza di scorie di ferro è indizio di attività produttive di oggetti in ferro per le quali è certamente necessaria abbondante acqua, probabilmente ricavata dalla vicina Marana Castello. Il materiale ceramico consente di ipotizzare uno sviluppo del sito tra il V ed il IV sec. d.C. (**CER045**,

⁶⁰ Jones G.D.B. 1987, p.73, fig.29.

⁶¹ Brown K.A. 2001/2003, sito n. 137.

⁶² Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 109.

⁶³ Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 110.

⁶⁴ Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 108.

⁶⁵ Brown K.A. 2001/2003, p.136.

Incorvera/Maracina)⁶⁶.

Inoltre, in località Mass. Fontana Figura (**CER053, Fontana Figura**), a circa 7 km a SSO di Cerignola, lungo la strada diretta da Herdonia verso Ripalta e l'Ofanto, sono stati segnalati resti di età romana⁶⁷.

CENTURIAZIONE

L'aspetto più evidente delle trasformazioni del passaggio agrario durante il processo di romanizzazione è sicuramente costituito dagli interventi di centuriazione. Resti di divisione agraria con orientamento diverso sono ipotizzabili anche nel territorio di *Canusium*: una individuata lungo la valle dell'Ofanto, con pertiche orientate di 50° NE, l'altra, identificata nei territori di Trani, Bisceglie, Corato e Ruvo di Puglia, con orientamento di 36° NE e fondata su centurie di 16 *actus* di lato (*fig. 15*). Ipotesi più recenti suggeriscono che, in seguito alla guerra sociale, in età flaviana o in occasione della deduzione colonaria di Canosa in età Antonina, l'*ager* di Rubi sia stato fortemente ridimensionato a favore di quello canosino, conservando solo la parte coincidente grossomodo con quella dell'attuale comune di Ruvo⁶⁸, mentre i limiti dell'*ager* di *Canusium* sono stati individuati, sulla base della documentazione epigrafica e cartografica e sulla configurazione delle diocesi medievali, ad E in loc. Madonna dei Martiri, situata a NO di Molfetta, e a O all'altezza di Margherita di Savoia.

Il dato interessante che emerge dall'interpretazione delle fotografie aeree dell'*ager Canusinus* è rappresentato dall'individuazione, in alcuni punti, di tracce relative a trincee praticate per la coltivazione della vite, allineate alla centuriazione, che rappresenta, quindi, un affidabile *terminus post quem* per la determinazione cronologica della loro realizzazione⁶⁹. Tracce lineari, spesso labili e visibili per brevi tratti, riferibili a *limites*, delimitazione poderali, trincee per le colture specializzate, si dislocano in aree del comprensorio in esame anche molto distanti l'una dall'altra. Solo la puntuale restituzione cartografica delle evidenze aerofotografiche rilevate ha consentito la ricomposizione complessiva di tali frammenti sparsi di un paesaggio archeologico, quello centuriato, che nel caso della valle dell'Ofanto sembrerebbe essere in parte sopravvissuto negli assetti particellari del paesaggio agrario medievale e moderno.

L'analisi della copertura cartografica e aerofotografica IGM effettuata agli inizi degli anni Novanta dello scorso secolo da R. Compatangelo Soussignan, nell'ambito di un progetto di ricerca sul catasto dell'antico territorio di Canosa⁷⁰, avviato dalla Scuola Francese di Roma e

⁶⁶ Nostoi, Relazione archeologica parco eolico "Cerignola Veneta Sud".

⁶⁷ Volpe G. 1990, p.159, n.317.

⁶⁸ Mangiatordi A. 2011, pp.88-89.

⁶⁹ Goffredo R. 2011, pp.150 s.

⁷⁰ Compatangelo R. 1994a; EAD. 1994b; Compatangelo Soussignan R. 1999, pp. 111-134. Le indagini hanno riguardato un contesto territoriale storicamente definito ovvero l'*ager Canusinus* comprendente, secondo la ricostruzione effettuata sulla base delle informazioni documentarie e archeologiche (Grelle F. 1993), i territori degli attuali comuni di Canosa, Barletta, San Ferdinando, Andria, Trani, Bisceglie, Trinitapoli, Cerignola, Minervino Murge, Corato e in parte Lavello (loc. Villaggio Gaudiano).

dall'Università di Besançon, aveva infatti messo in evidenza l'esistenza di un prevalente orientamento di 50° NE della trama particellare e della viabilità secondaria di un settore di 20-25 km di lato delle campagne ofantine estese lungo il corso del fiume, da Gaudio sino alla foce: evidente testimonianza superstita della *divisio* in centurie di 200 *iugera* ricordata nella seconda redazione del *Liber Coloniarum*⁷¹.

Di tale intervento di *limitatio* si sarebbero preservati nella fisionomia del paesaggio agrario ofantino tardo medievale e moderno solo alcuni assi principali, ben identificabili anche nella cartografia settecentesca dell'archivio della Dogana delle Pecore: a N del fiume uno dei possibili cardini potrebbe essere identificato con il limite della mezzana dell'Ofanto⁷².

I dati acquisiti a seguito delle recenti prospezioni aeree, si inseriscono e senza dubbio confermano la ricostruzione effettuata da R. Compatangelo in quanto le tracce di limites e di ripartizioni fondiarie individuate in località San Marco, Cafiero, Pignatella di Sotto, Casalini di Sopra, Fontana del Bue, Fratepietro, Pavoni, La Vedova, Tre Titoli, Mass. Torretta, Mass. Battaglini, presentano chiaramente il medesimo orientamento a 50° NE rilevato dalla studiosa nella trama particellare dell'assetto fondiario attuale.

La valutazione della dislocazione topografica delle evidenze aerofotografiche evidenzia inoltre come la stessa centuriazione, a N del corso dell'Ofanto, fosse ben più estesa di quanto sinora ipotizzato e consente di individuare il limite NO del suo sviluppo nella Marana Castello che è dunque verosimile rappresentasse anche il confine occidentale dell'ager Canusinus: l'intervento di *divisio* et *adsignatio* non avrebbe pertanto riguardato solo la fascia territoriale distesa lungo il corso del fiume ma evidentemente l'intero territorio canosino⁷³.

⁷¹ Lib. Col. II.261. 5-8, L; II.261. 1-2, L.

⁷² Archivio Stato Foggia, Dogana, s. I, vol. 28, cc. 124v-125r, anno 1668.

⁷³ Goffredo R. 2006, pp.364-365.

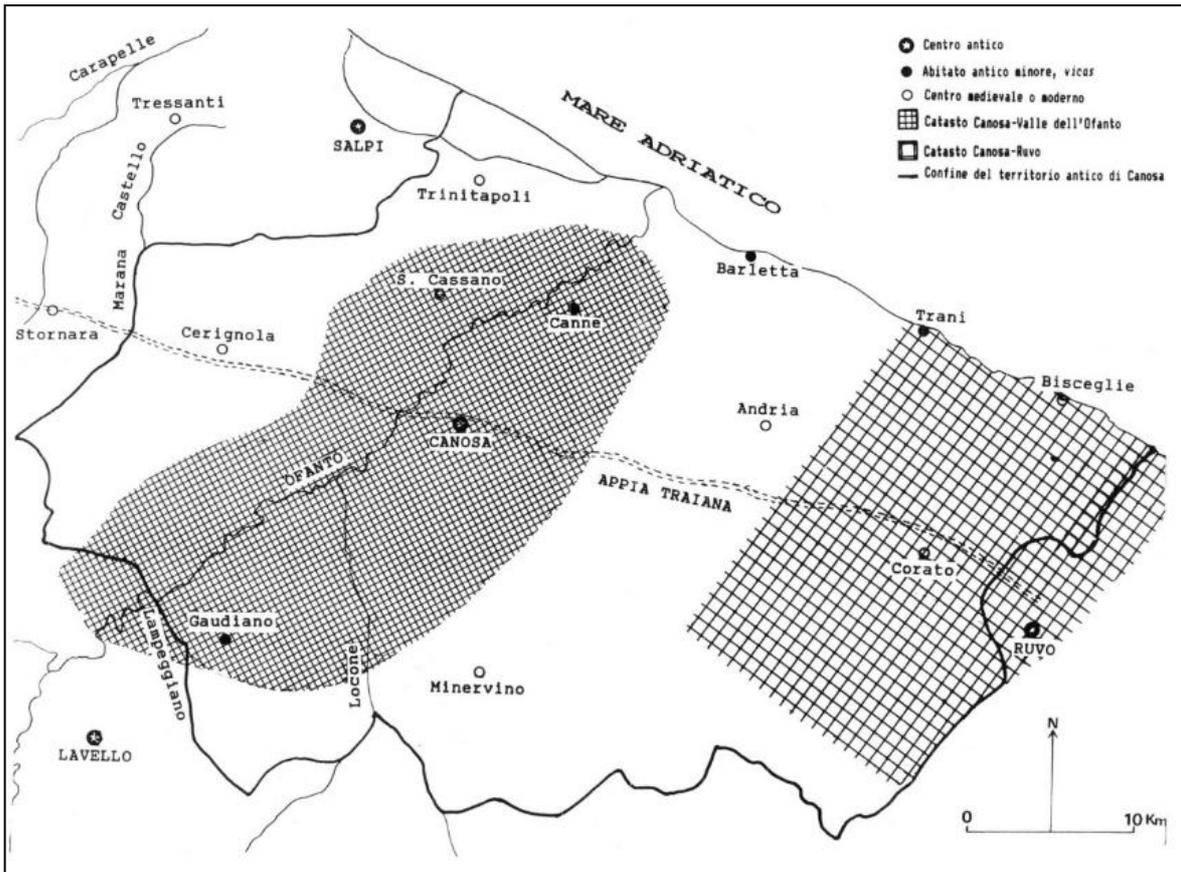


Fig. 15 - La centuriazione dell'ager Canusinus (da Goffredo R. 2006, p.386, fig.8).

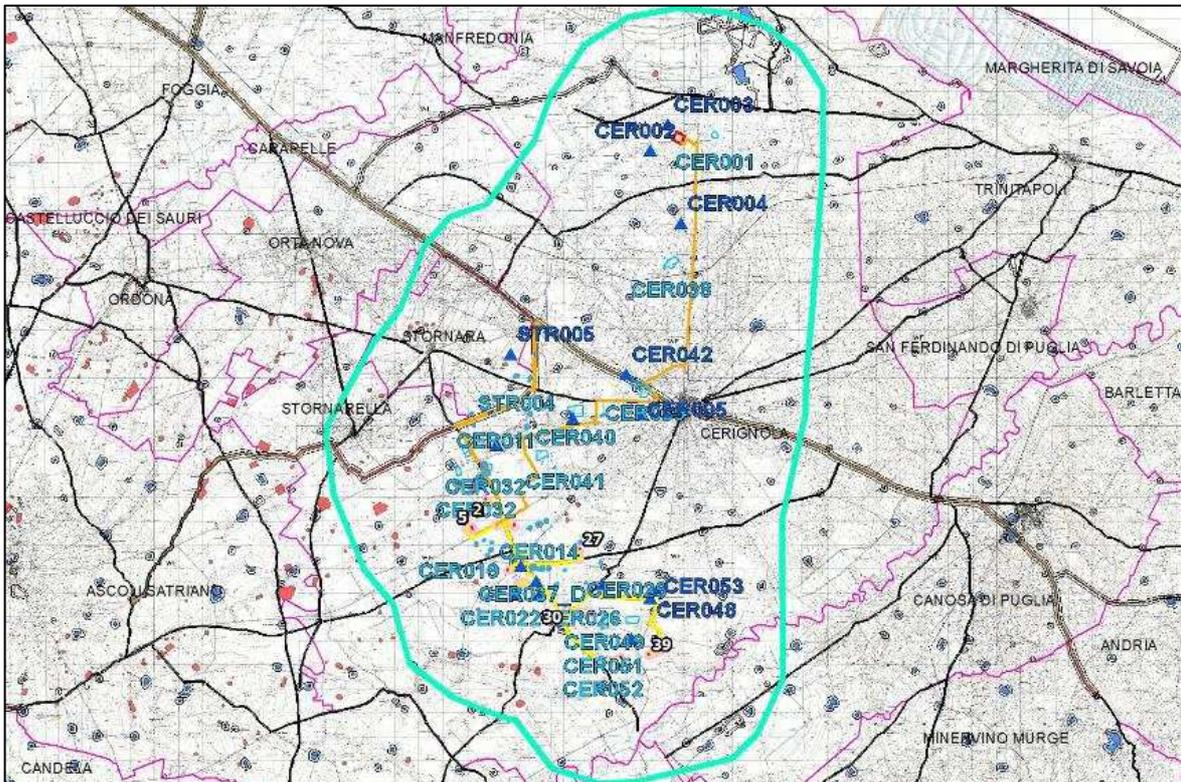


Fig. 16 - Area interessata dal progetto con la localizzazione dei siti noti e dei beni presenti nel PPTR Regione Puglia su base IGM 1954.

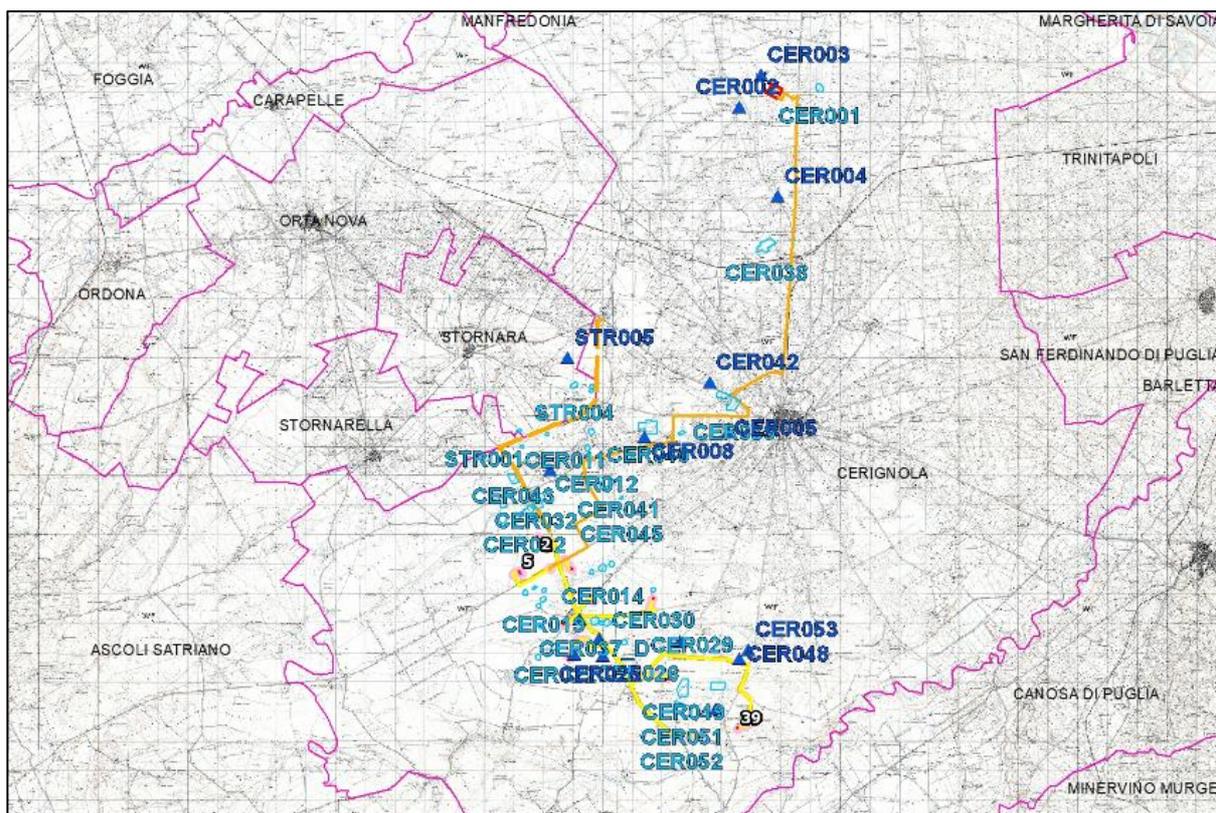


Fig. 17 - Localizzazione dei siti noti in relazione alle opere in progetto su base IGM 1954.

ETA' MEDIEVALE

Al Basso Medioevo risale la Chiesa di Santa Maria dell'Annunziata (**CER007**).

Il complesso è formato da una chiesa ad aula unica e da una costruzione, un tempo adibita a dormitorio, con epigrafe risalente al 1543. L'interno è caratterizzato da archi a sesto acuto e resti di affreschi, specie nella zona absidale⁷⁴.

Ancora nell'ambito delle indagini eseguite dalla Nostoi Srl nel 2018, in località San Giovanni in Fonte (**CER054**), è stata individuata un'area di circa 140x170m caratterizzata dalla presenza di materiale fittile di epoca basso medievale (coppe, piatti, bottiglie di maiolica dipinta, piatti di invetriata decorati a stampo, pareti di grossi contenitori e ceramica comune acroma da cucina)⁷⁵.

⁷⁴ <http://www.ba.itc.cnr.it/CRG/CRG0223.html>

⁷⁵ Nostoi, Relazione archeologica parco eolico "Cerignola Veneta Sud".

4.2 LA VIABILITA' ANTICA E I TRATTURI

L'area in esame ricade in un vasto territorio in cui sono ben documentate diverse direttrici stradali⁷⁶ (fig. 18).

La via Traiana⁷⁷ è senza dubbio l'arteria principale che, dopo aver tagliato la parte settentrionale della città di *Herdoniae*, punta in linea retta verso Mass. Durando, Stornara, Mass. della Contessa e Canale Castello. Le tracce aeree inducono a pensare che la via passasse al di sotto dell'attuale Cerignola, con un percorso rettilineo individuabile per Canale Castello, Torricella, Capitolo, Scarano e Specchia, e si riunisse, in contrada Monte Gentile, alla SS 48 Andriese-Coratina.

Il percorso della Traiana interseca sia la SP 84, per la quale sono previsti lavori di adeguamento, tra le località Mass. Posticciola Pavoncelli e Mass. Fontanella, sia il tratto di cavidotto, sia il tratto di cavidotto a S del Tratturello Regio Ponte di Bovino in località Mass. Torricelli. Una seconda strada in uscita da *Herdoniae* si sviluppa più a S della Traiana, parallelamente ad essa, ed interseca la SP 83, per la quale sono previsti lavori di adeguamento, tra le località Tre Perazzi e San Giovanni in Fonte; la traccia aerea sembra proseguire in direzione SE sino al tratto di cavidotto in località Incorvera, a N della SP 95, proseguendo verso SE attraverso Mass. Pavoni, Mass. Coccia e Marana di Fontanafigura fino all'Ofanto, in corrispondenza di Madonna di Ripalta, dove confluiscono diverse altre arterie. Infatti, ad E della precedente, una seconda arteria si sviluppa verso NO intersecando il tratto di cavidotto lungo il Tratturello Regio Ponte di Bovino, in località Tomba dei Galli, e prosegue in direzione NNO sino a Torre Giulia dove la traccia aerea non è più leggibile. Ancora ad E, una terza strada si divide in due direttrici a S di Cerignola: quella occidentale prosegue in direzione NNO intercettando il tratto di cavidotto che si sviluppa lungo la strada di servizio accanto alla SS 16, in località Pescariello, quella orientale costeggia il cavidotto che si sviluppa lungo la SP 77, tra le località C. Angaro e Mass. Canneto, per poi sovrapporsi ad essa per un breve tratto sino a Mass. Palladino, da qui la strada si biforca e prosegue sia in direzione NNO verso la Marana di Castello, sia in direzione SE nuovamente verso l'Ofanto.

Pur non intercettando direttamente le opere in progetto, si segnala una strada tra Mass. Catenaccio e Mass. Risicata, tra gli aerogeneratori 38 e 39, che in parte si sovrappone alla SP 143, ed una strada che proviene da N, distaccandosi dalla Via Litoranea all'altrezza di *Anxanum*, e che procede verso S passando per Lupara e proseguendo ad E del cavidotto lungo la SP 77, parallelamente ad essa, sino a Mass. Tarullo per poi continuare verso SE.

Infine, l'area in esame è attraversata da una serie di tratturi elencati di seguito (fig. 19).

⁷⁶ Alvisi G. 1970, pp. 102-103.

⁷⁷ La via Traiana rappresenta l'arteria più importante della rete stradale dauna. Nel 109, dopo aver ripristinato l'Appia nel tratto Roma - Benevento, l'imperatore Traiano, dal quale la strada prende il nome, preferì abbandonare a questo punto la vecchia strada per un percorso che, anche se più lungo, risultava certamente più agevole in quanto, superati gli Appennini, sfruttava il Tavoliere e la pianura costiera (Alvisi G. 1970, pp.31-48). L'opera di Ashby e Gardner resta fondamentale per la ricostruzione del percorso della Traiana. (Ashby T., Gardner R. 1916).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

Quello principale è il **Tratturello Foggia – Tressanti – Barletta**⁷⁸, importante asse commerciale che collegava la fiera del capoluogo del Tavoliere con il principale porto commerciale per il traffico della lana, quello di Barletta appunto, passando per Tressanti che in epoca borbonica era sede di una importante masseria di pecore merinos. Da borgo Tressanti il percorso del tratturello prosegue in direzione SE costeggiando, poi, con andamento O-E, l'attuale SS 544, poco più a N della stazione elettrica.

Il **Regio Tratturello Salpitello di Tonti – Trinitapoli**⁷⁹ attraversa l'area con andamento O-E intersecando il cavidotto lungo la SP 77 tra le località Casa Paolillo e Podere n°774.

Il **Regio Tratturo Foggia-Ofanto**⁸⁰ corrisponde all'attuale SS 16 e prosegue lungo Viale USA, nella periferia occidentale di Cerignola, lungo il quale si sviluppa il cavidotto che da qui continua poi lungo il **Regio Tratturello Cerignola Ponte di Bovino**⁸¹ in direzione E-O.

Il **Regio Braccio Cerignola – Ascoli Satriano**⁸² corrisponde all'attuale SP 84 che sarà oggetto di lavori di adeguamento nel tratto compreso tra San Giovanni in Fonte sino alla SS 16 (località Mass. Schiavulli).

L'intero tratto della SP 83 interessata dal percorso del cavidotto, da San Giovanni in Fonte, a N, a Bellaveduta, a S, corrisponde al **Regio Tratturello Stornara - Montemilone**⁸³.

Il **Regio Tratturello Candela – Montegentile**⁸⁴, invece, si sviluppa, a partire dalla SP 83, con orientamento OSO-ENE, lungo la strada provinciale Pozzo Terraneo nell'omonima località e prosegue, verso E, poco più a S, lungo la SP 96 in corrispondenza della quale si sviluppa il cavidotto in direzione dell'aerogeneratore 27.

Infine, il **Tratturello Cerignola - Melfi**⁸⁵ interessa il tratto di cavidotto che si sviluppa lungo la strada comunale Pozzo Monaco, tra le località Mass. Cafora e Mass. Cafora Porcelli, e, procedendo verso NE interseca il Regio Tratturello Candela – Montegentile in località Coccia.

⁷⁸ Tratturo n.41 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁷⁹ Tratturo n.40 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁸⁰ Tratturo n.14 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁸¹ Tratturo n.51 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁸² Tratturo n.16 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁸³ Tratturo n.56 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁸⁴ Tratturo n.56 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

⁸⁵ Tratturo n.56 della Carta dei tratturi, tratturelli, bracci e riposi del commissariato per la reintegra dei tratturi (Foggia, 1959).

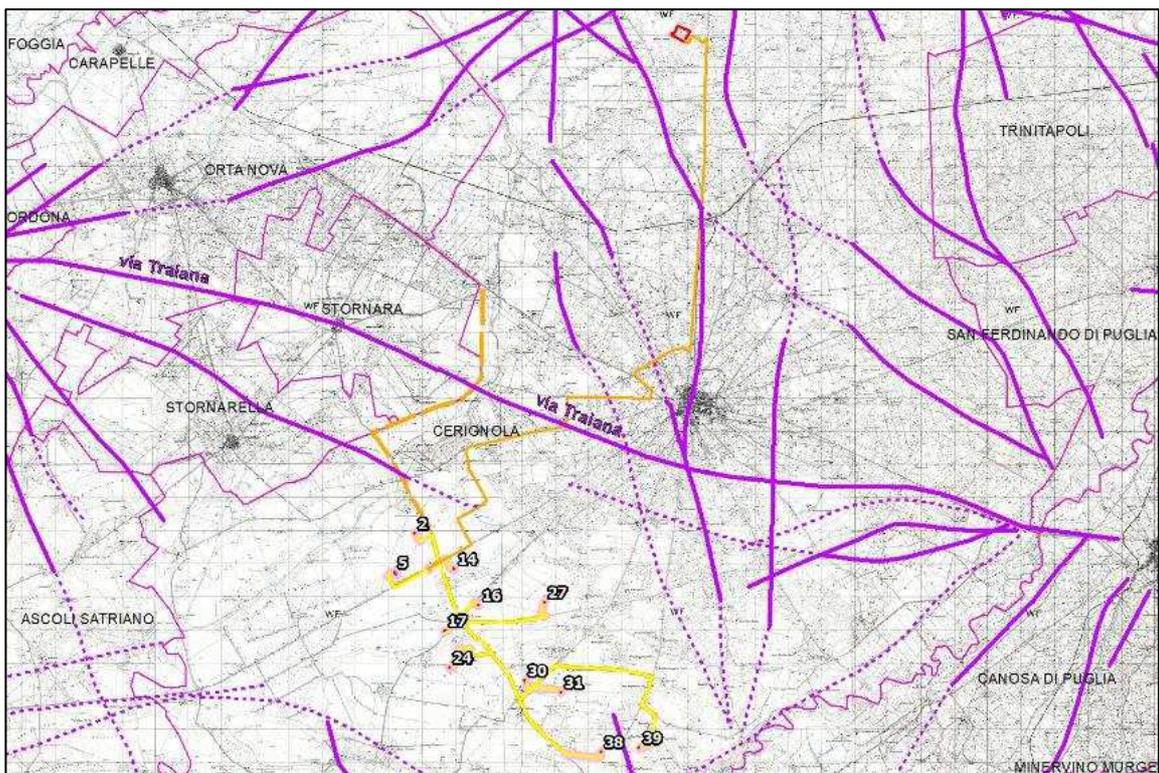


Fig. 18 - Stralcio IGM 1954 dove compaiono le opere in progetto e i tracciati viari antichi (da Alvisi G. 1970) nella porzione di territorio preso in esame.

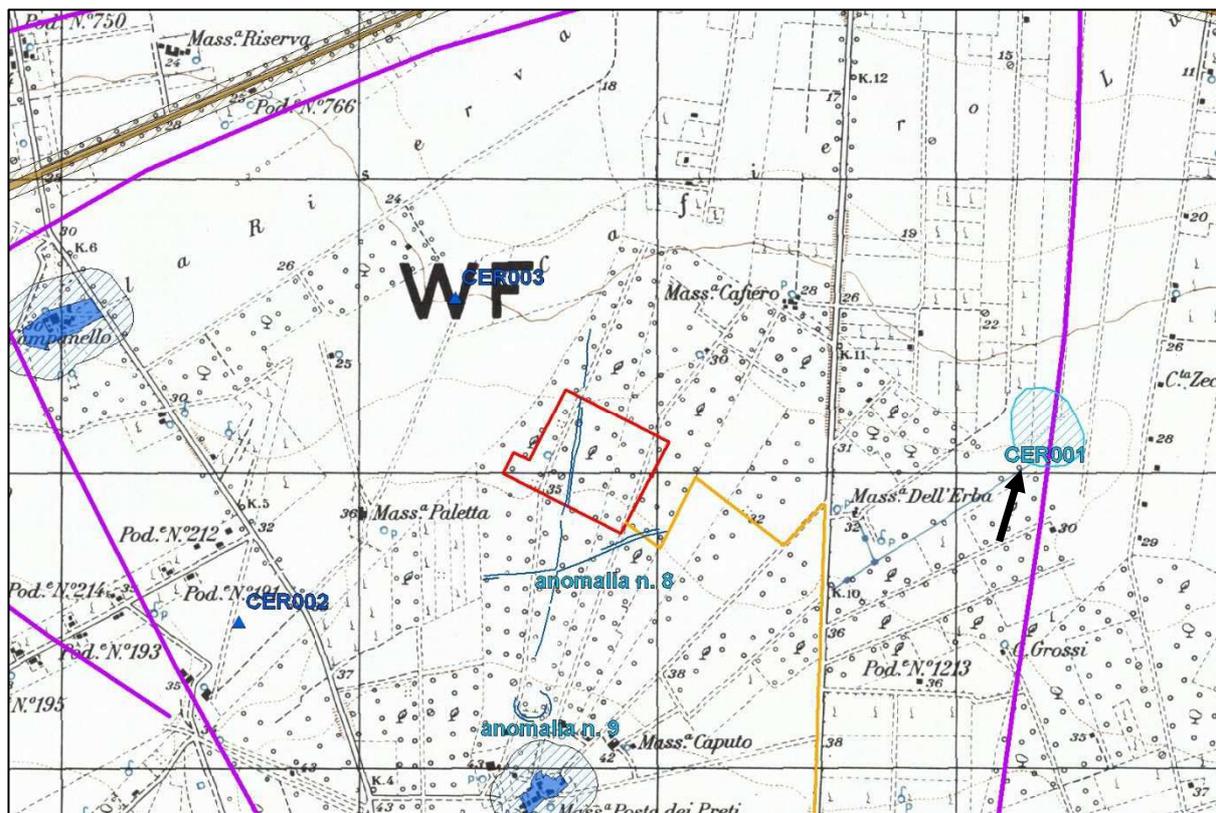


Fig. 19 - Stralcio della Carta dei Tratturi di età moderna dell'area interessata dalle opere in progetto.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

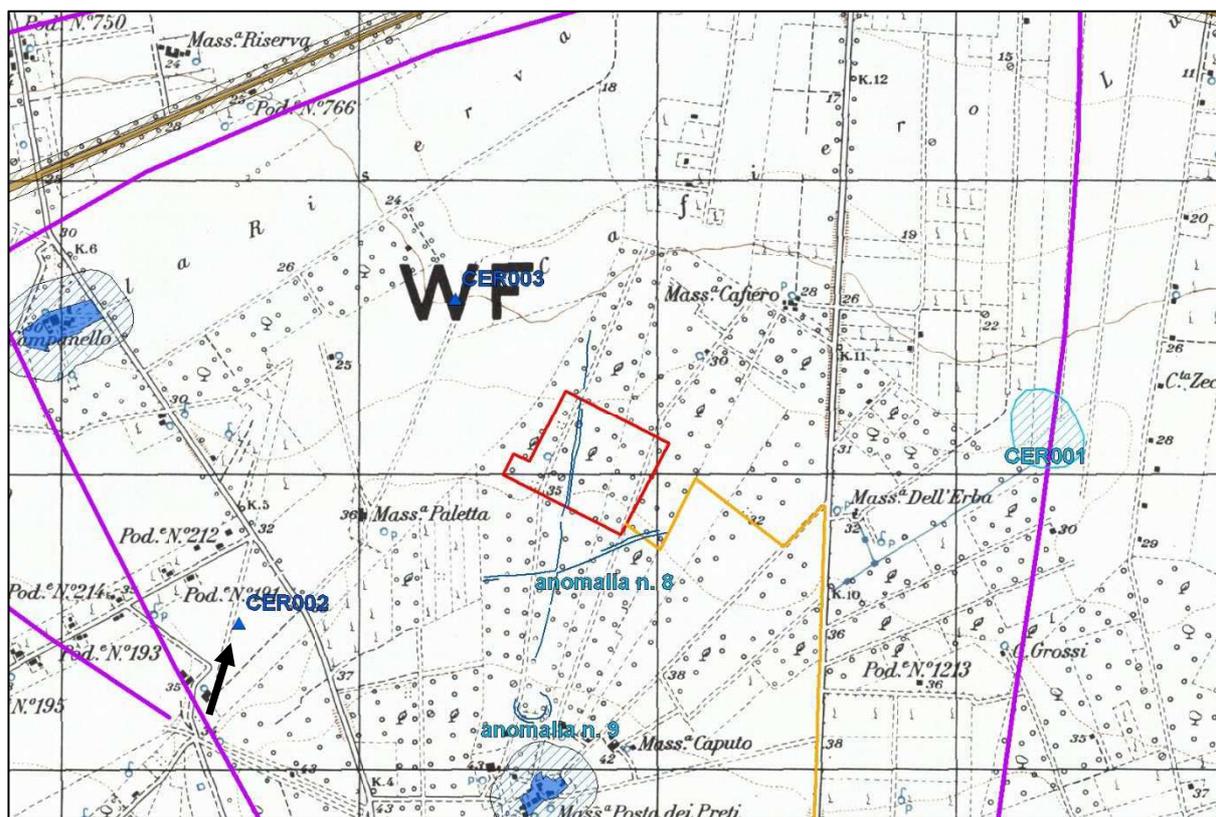
4.3 SCHEDE DEI SITI NOTI

IDENTIFICATIVO SITO:	CER001
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Masseria Dell'Erba
Denominazione:	Masseria Dell'Erba
IGM:	164-II-SE Tressanti
Coordinate UTM:	576.242,581 - 4.579.968,662
Distanza dal progetto:	a 230 m ca. ad O del cavidotto interno in direzione del generatore 6; a 800 m ca. a E del cavidotto esterno lungo la SP77
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato con unico fossato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Codice CartApulia FGBIS003727 Brown K.A. 2001/2003 sito n.76
RIFERIMENTI:	Tavola II



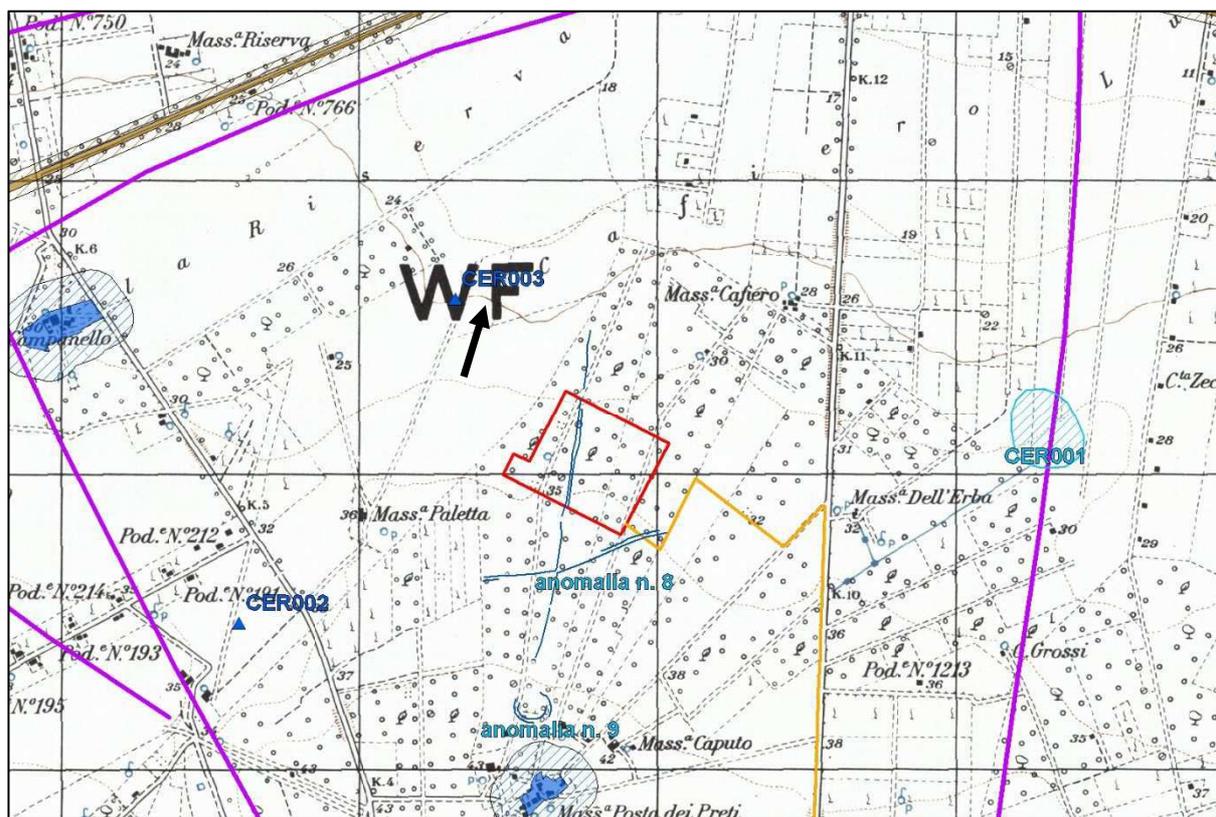
Localizzazione del sito CER001 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER002
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Podere n. 191
Denominazione:	Podere n. 191
IGM:	164-II-SE Tressanti
Coordinate UTM:	574.257,143 - 4.580.417,397
Distanza dal progetto:	1 km ca. a SO della stazione elettrica
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di dimensioni medio - piccole, con un solo fossato.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Codice CartApulia FGBIS003731 Brown K.A. 2001/2003 sito n.66
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER002 su base IGM Puglia 1954.

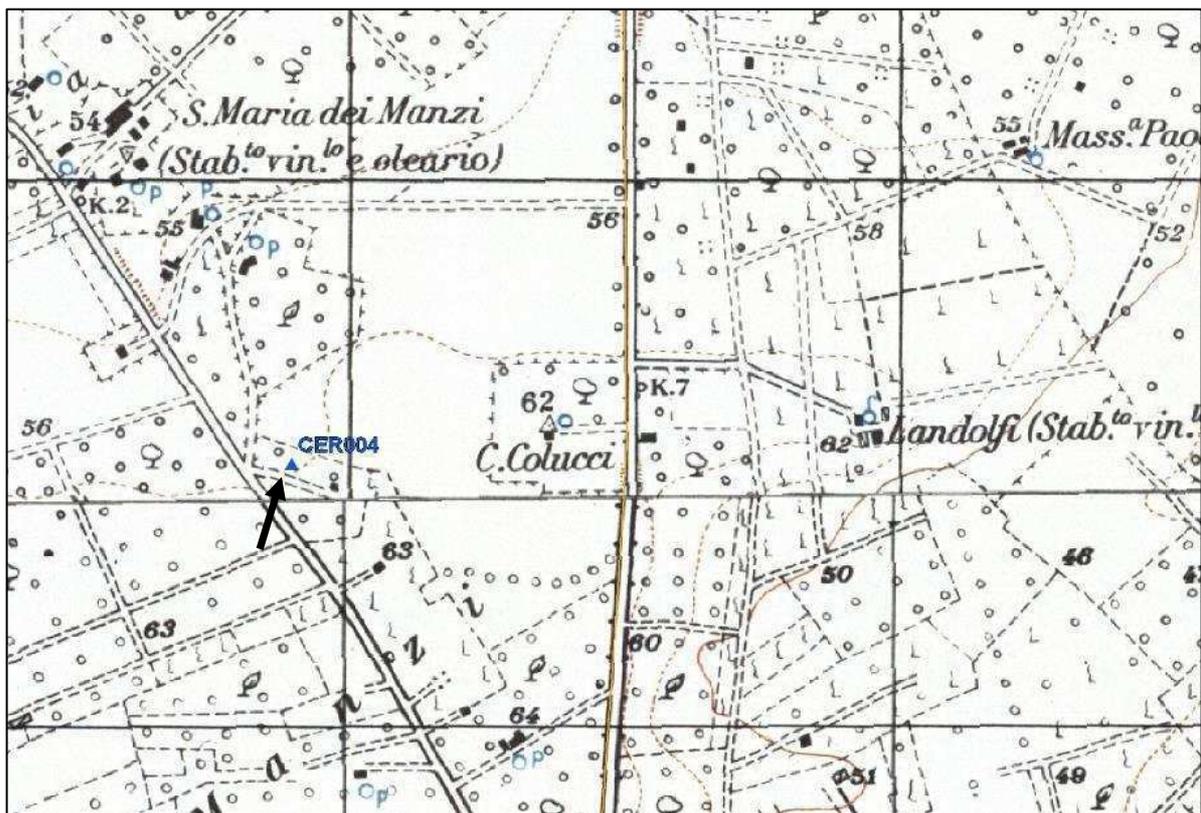
IDENTIFICATIVO SITO:	CER003
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Masseria Paletta/Riserva
Denominazione:	Masseria Paletta
IGM:	164-II-SE Tressanti
Coordinate UTM:	573.514,724 - 4.579.320,116
Distanza dal progetto:	470 m ca. a NO della stazione elettrica
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Codice CartApulia FGBIS003726 Brown K.A. 2001/2003 sito n.67
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER003 su base IGM Puglia 1954.

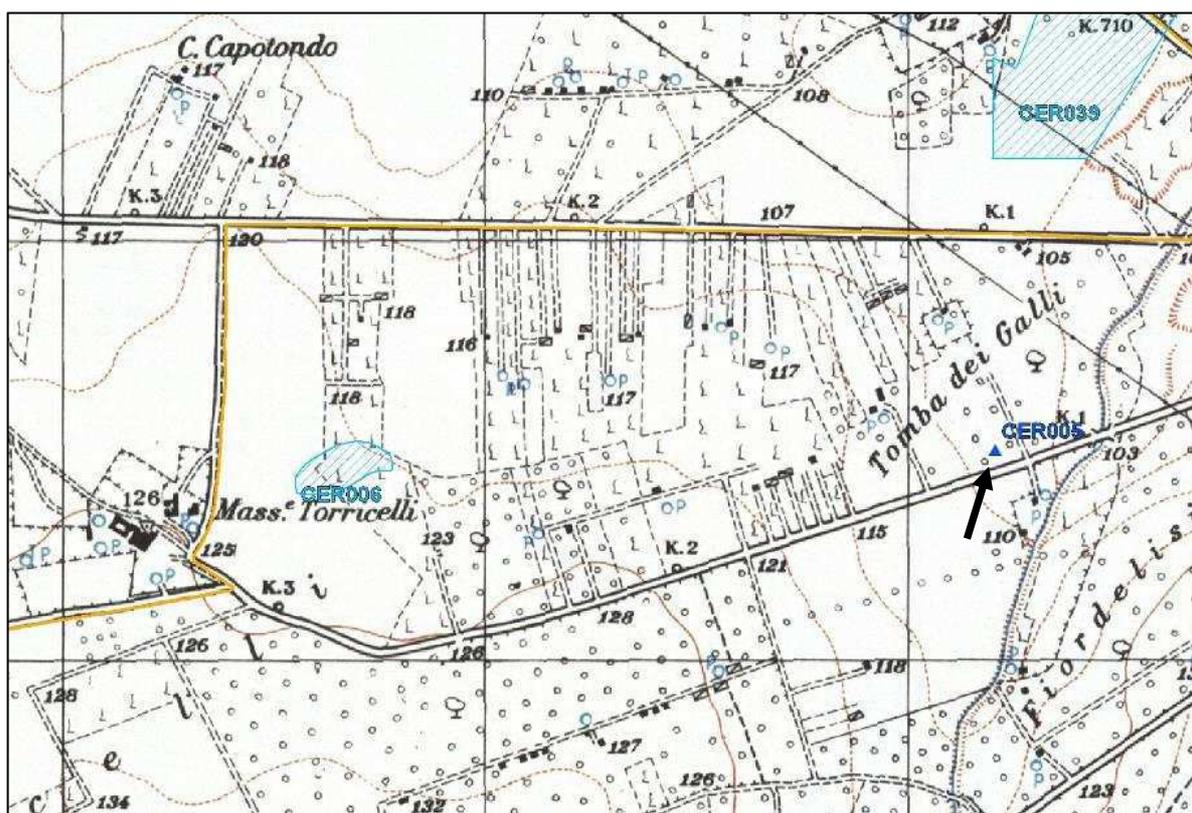
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER004
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
	Località: Santa Maria dei Manzi
	Denominazione: Santa Maria dei Manzi
	IGM: 164-II-SE Tressanti
	Coordinate UTM: 574.825,196 - 4.576.294,830
	Distanza dal progetto: 590 m ca. a O del cavidotto lungo SP 77
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Codice CartApulia FGBIS003737 Brown K.A. 2001/2003 sito n.79
RIFERIMENTI:	Tavola II



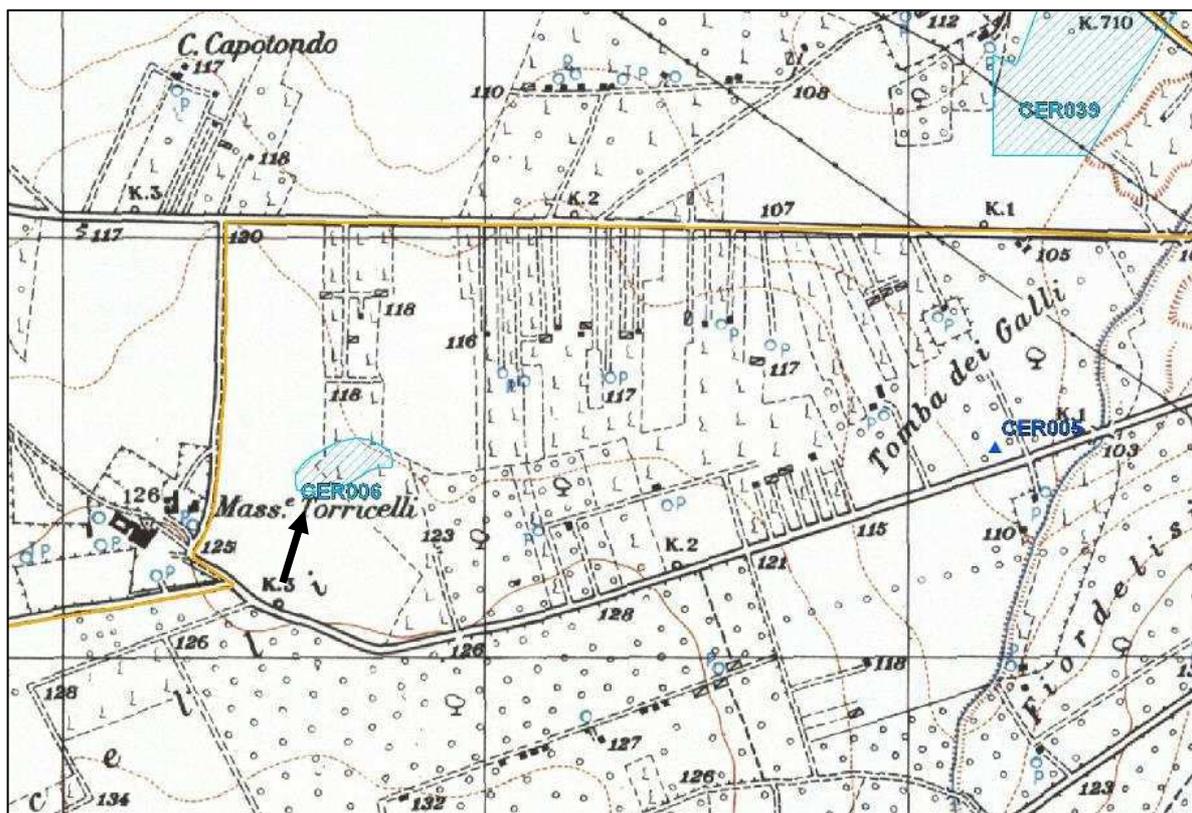
Localizzazione del sito CER004 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER005
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Tomba dei Galli
Denominazione:	Tomba dei Galli
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	573.135,191 - 4.568.314,084
Distanza dal progetto:	510 m ca. a S del cavidotto lungo il Tratturello Regio Ponte di Bovino
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Codice CartApulia FGBIS003740 Brown K.A. 2001/2003 sito n.251
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER005 su base IGM Puglia 1954.

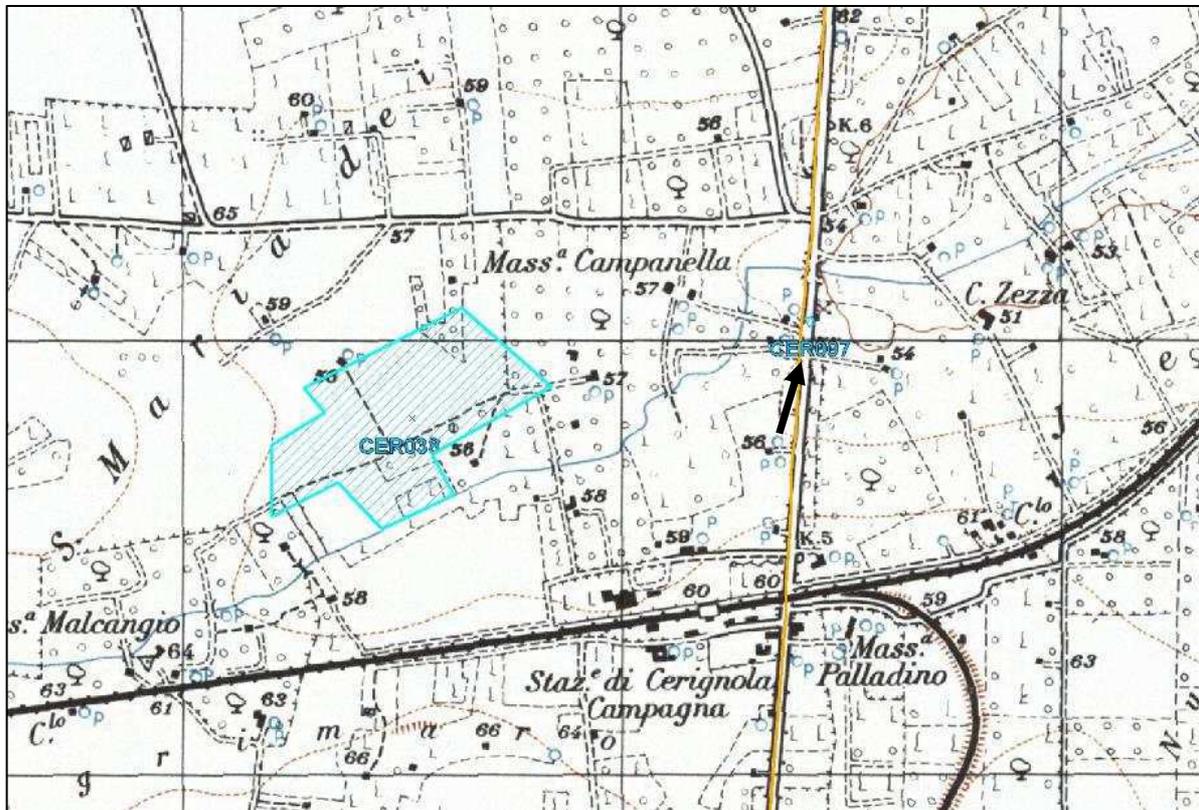
IDENTIFICATIVO SITO:	CER006
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Masseria Torricelli
Denominazione:	Masseria Torricelli
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	571.577,201 - 4.568.279,290
Distanza dal progetto:	180 m ca. a E del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione, localizzato a circa 400 m ad E di Masseria Torricelli.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003627) CartApulia FGBIS003795 Jones G.D.B. 1987, p.73, n.117
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER006 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

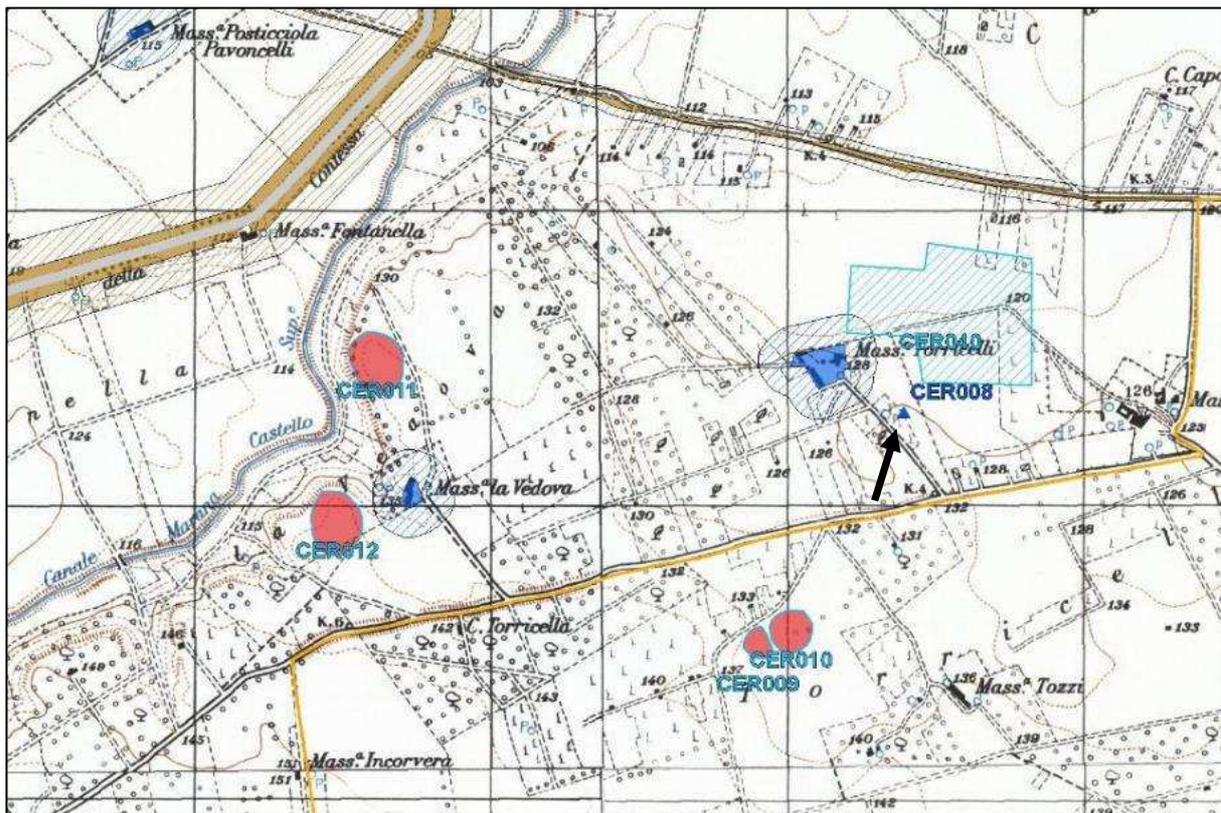
IDENTIFICATIVO SITO:	CER007
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Santa Maria dei Manzi/Mass.Campanella
Denominazione:	Chiesa di Santa Maria dell'Annunziata
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	575.356,110 - 4.574.851,455
Distanza dal progetto:	immediatamente a E del cavidotto
TIPOLOGIA:	Chiesa
TIPO DI EVIDENZA:	Strutture
CRONOLOGIA:	Basso Medioevo (XI-XV secolo) Età moderna (XVI -XVIII secolo)
DESCRIZIONE:	Architettura religiosa rurale con riferimenti stilistici al gotico. Il complesso è formato da una chiesa ad aula unica e da una costruzione un tempo adibita a dormitorio con epigrafe risalente al 1543. L'interno è caratterizzato da archi a sesto acuto e resti di affreschi, specie nella zona absidale.
TUTELA:	Vincolo Architettonico del 19-08-1988 L.1089/1939 art.4; Vincolo Architettonico del 27-09-1988 L.1089/1939 art.4 (CODICE ARK0285) - ID Bene 127989
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003627) CartApulia FGBIS001561 (http://www.ba.itc.cnr.it/CRG/CRG0223.html)
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER007 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

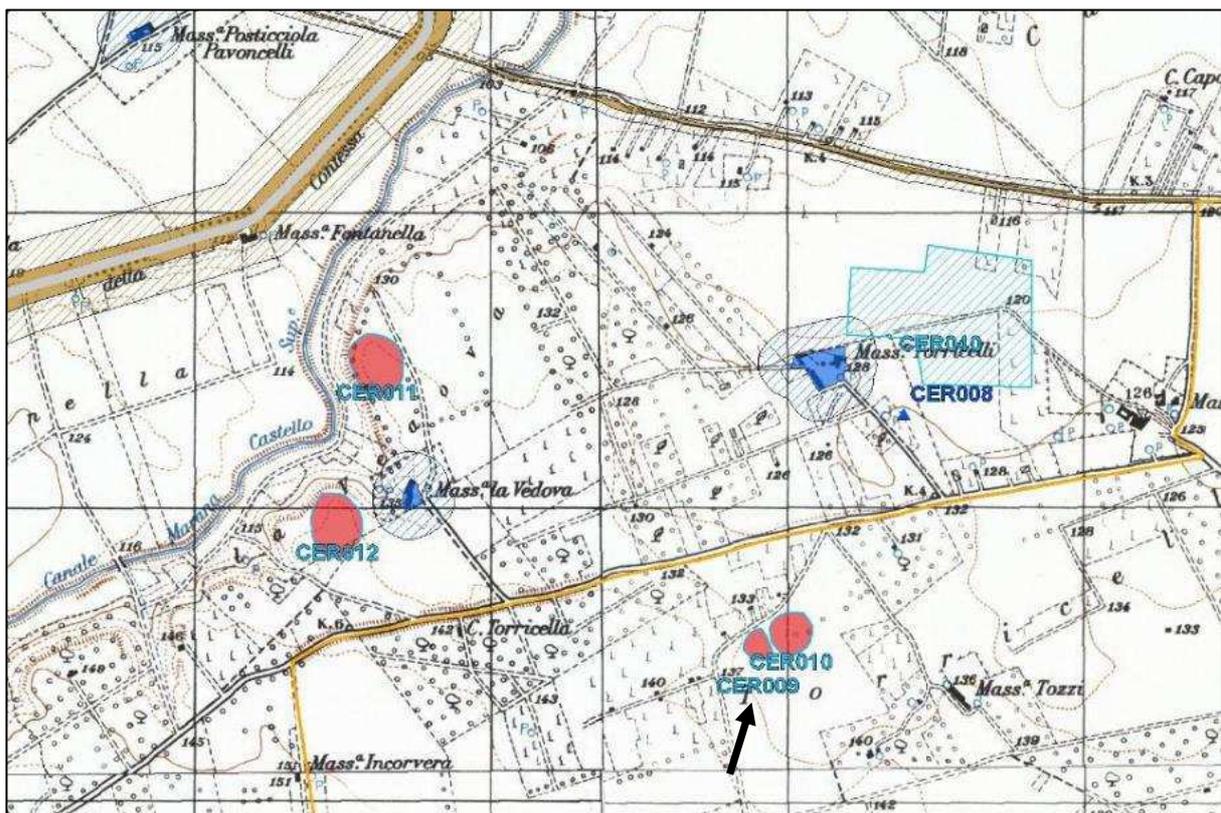
IDENTIFICATIVO SITO:	CER008
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Masseria Torricelli
Denominazione:	Masseria Torricelli
IGM:	175-I-NE
Coordinate UTM:	570.323,258 - 4.568.125,836
Distanza dal progetto:	180 m ca. a E del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di medie dimensioni, individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003739 Brown K.A. 2001/2003, sito n.250
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER008 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

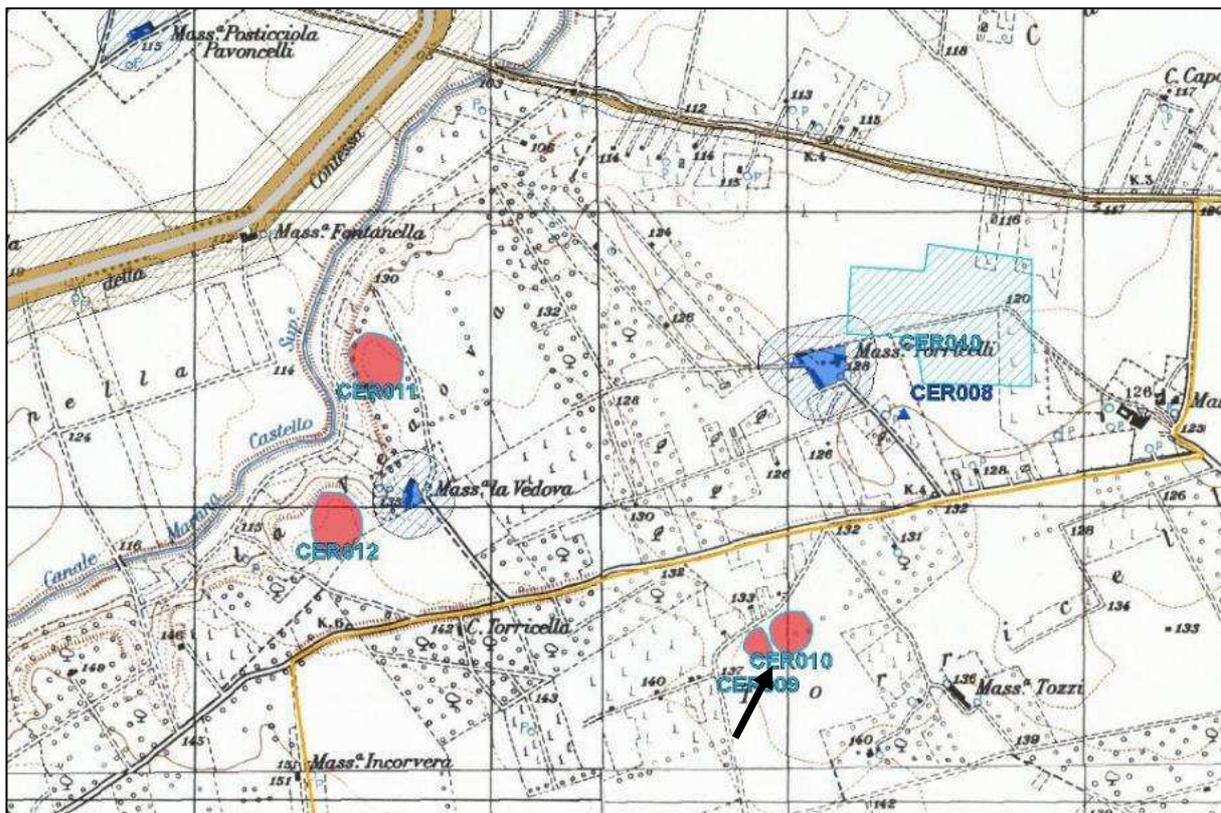
IDENTIFICATIVO SITO:	CER009
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Toricelli
Denominazione:	Toricelli
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	569.830,529 - 4.567.342,225
Distanza dal progetto:	280 m ca. a S del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di forma sub circolare individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003626); CartApulia FGBIS003794; Jones G.D.B. 1987, p.73, n.116
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER009 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

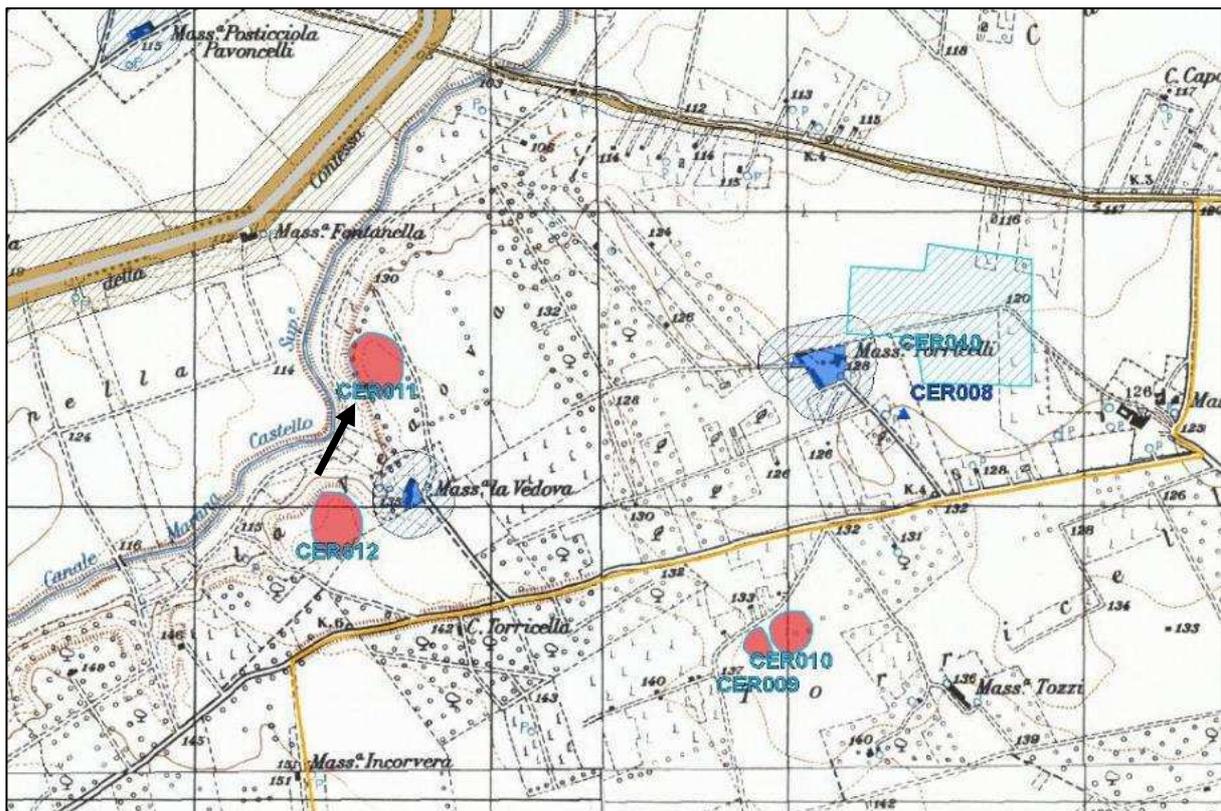
IDENTIFICATIVO SITO:	CER010
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Toricelli
Denominazione:	Toricelli
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	569.951,179 - 4.567.389,850
Distanza dal progetto:	250 m ca. a S del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Piccolo villaggio trincerato definito da due fossati.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003625) CartApulia FGBIS003793 Jones G.D.B. 1987, p.73, n.115
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER010 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

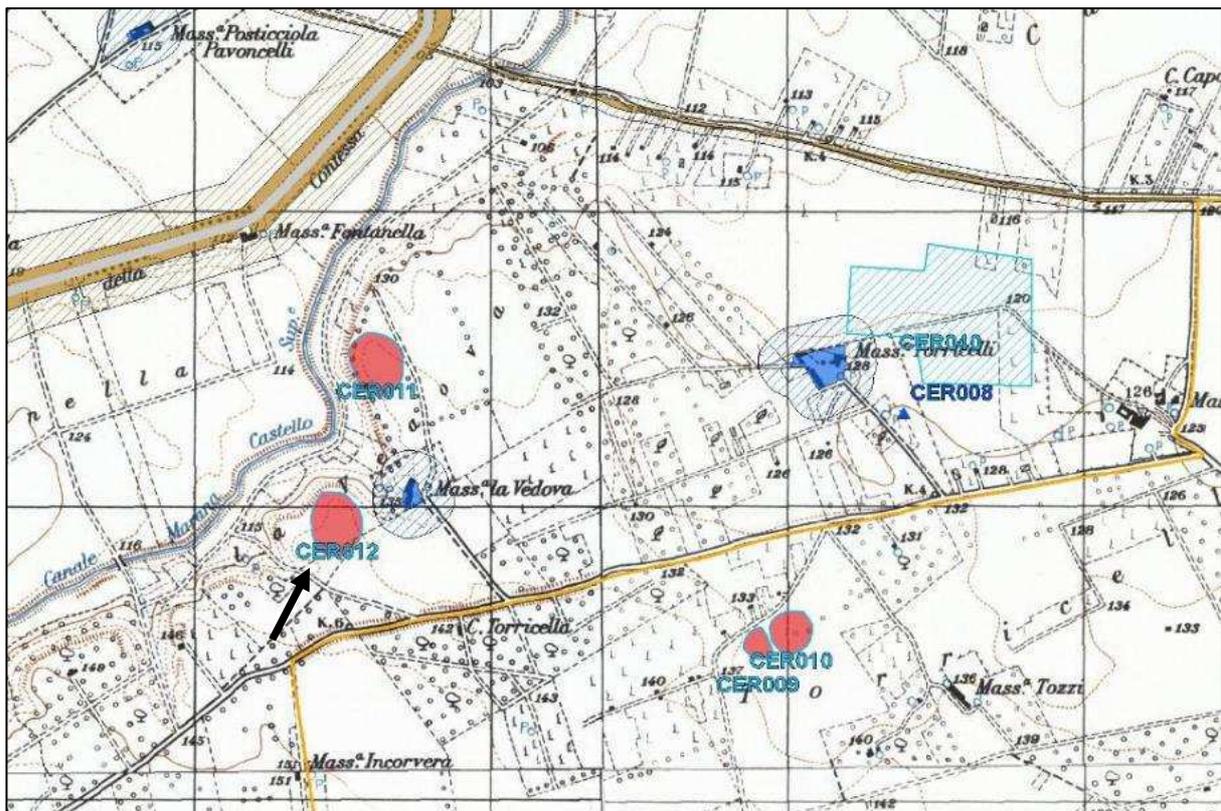
IDENTIFICATIVO SITO:	CER011
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Masseria La Vedova
Denominazione:	Masseria La Vedova
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	568.560,526 - 4.568.291,552
Distanza dal progetto:	760 m ca. a N del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato definito dalla presenza di quattro fossati semicircolari. La trincea più interna misura circa 110 m in senso N-S. Visibili tracce di compounds interni.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003624) CartApulia FGBIS003792 Jones G.D.B. 1987, p.73, n.114
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER011 su base IGM Puglia 1954.

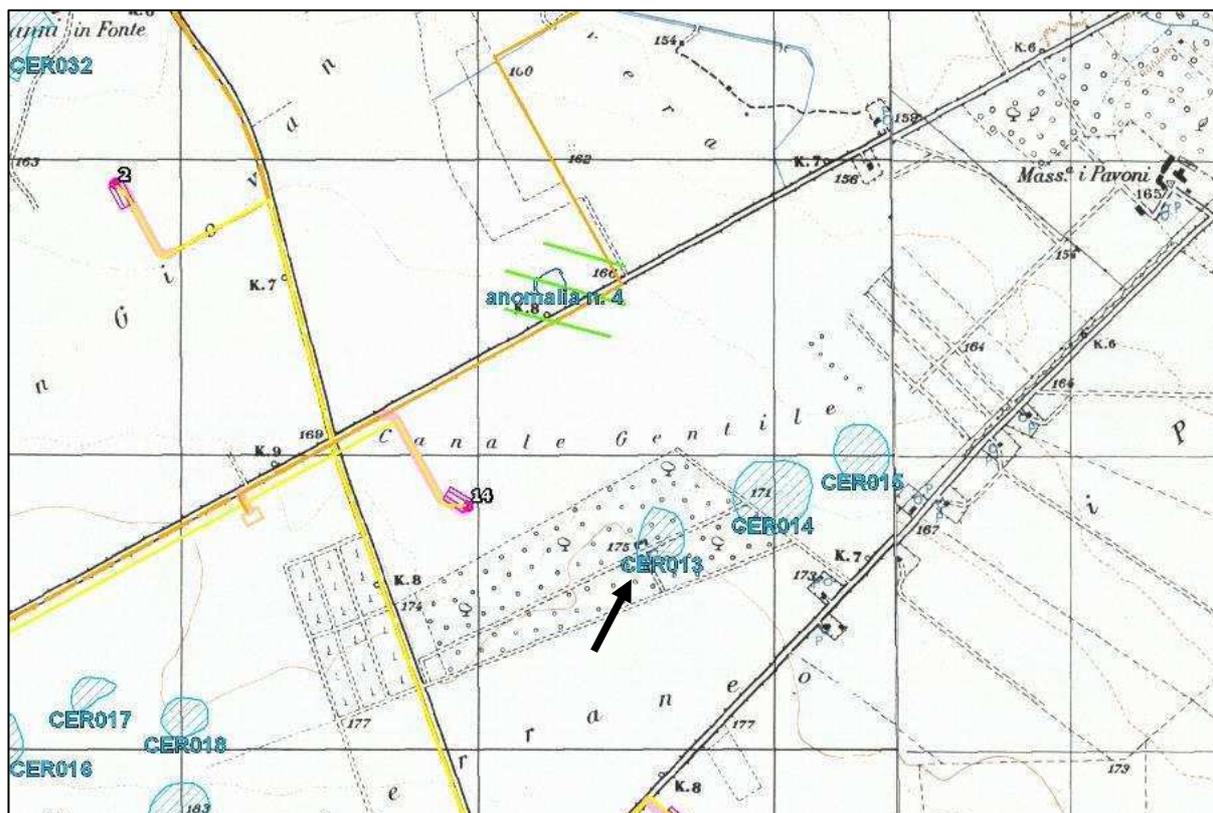
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER012
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Masseria La Vedova/La Vedova
Denominazione:	Masseria La Vedova
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	568.417,651 - 4.567.751,801
Distanza dal progetto:	260 m ca. a N del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	A circa 300 m ad O di Masseria La Vedova è noto un villaggio trincerato, di forma approssimativamente circolare, definito da due fossati. Visibili <i>compounds</i> interni
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003623) CartApulia FGBIS003791 Jones G.D.B. 1987, p.73, n.113
RIFERIMENTI:	Tavola II



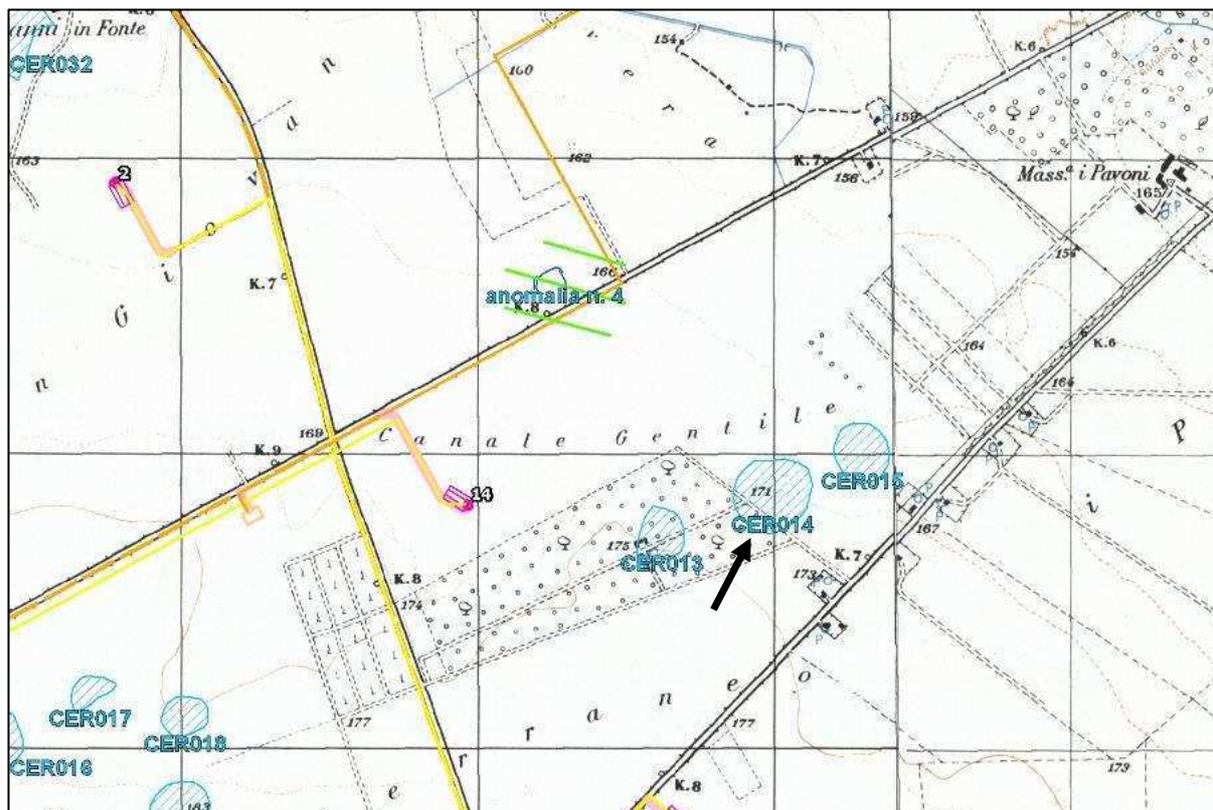
Localizzazione del sito CER012 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER013
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Canale Gentile
Denominazione:	Pozzo Terraneo 6
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	568.551,124 - 4.563.582,479
Distanza dal progetto:	500 m ca. a SE dell'aerogeneratore 14
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Piccolo sito di forma circolare, con diametro N-S di circa 180 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003633) CartApulia FGBIS003801 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.124
RIFERIMENTI:	Tavola II



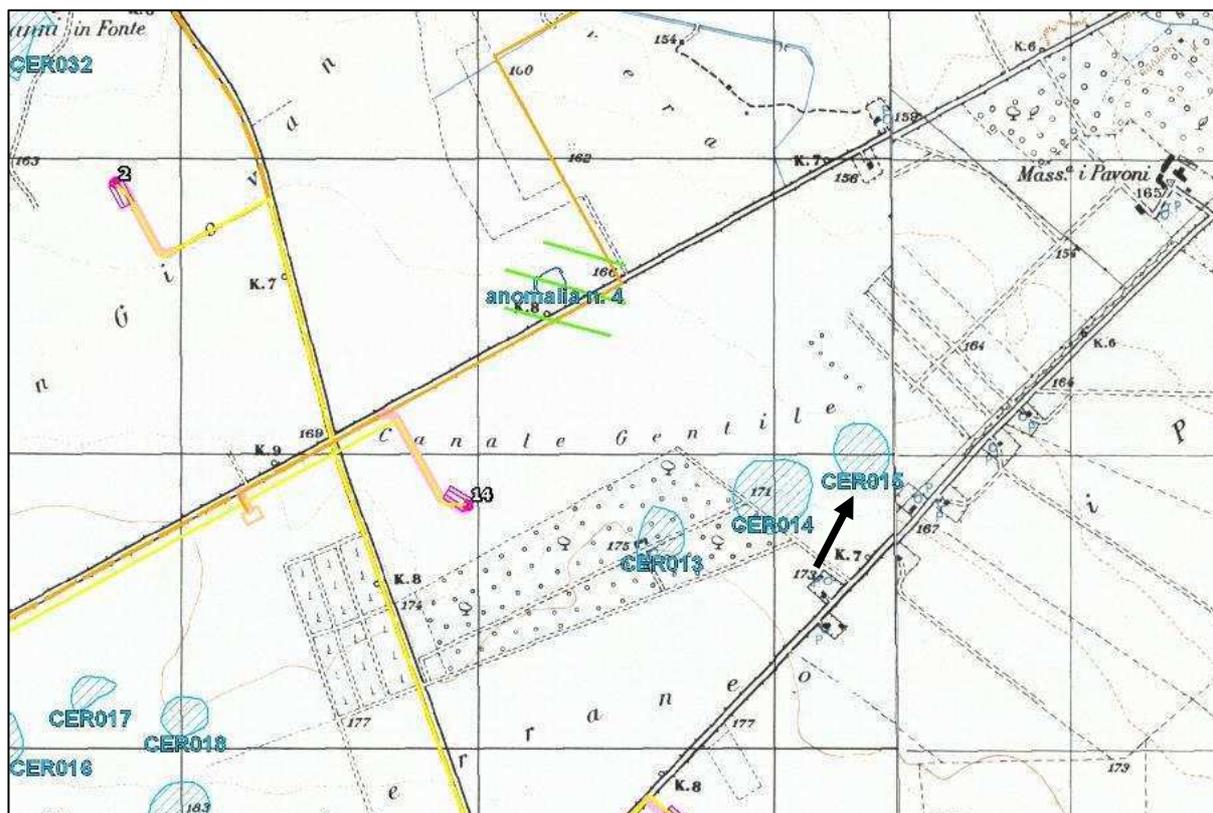
Localizzazione del sito CER013 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER014
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Canale Gentile
Denominazione:	Pozzo Terraneo 7
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	568.906,724 - 4.563.694,240
Distanza dal progetto:	730 m ca. a SSE del cavidotto e 810 m ca. a ESE del generatore 14
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di forma subcircoalre, definito da un fossato. Il diametro rilevabile è di circa 280 m E-O.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003634) CartApulia FGBIS003802 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.125
RIFERIMENTI:	Tavola II



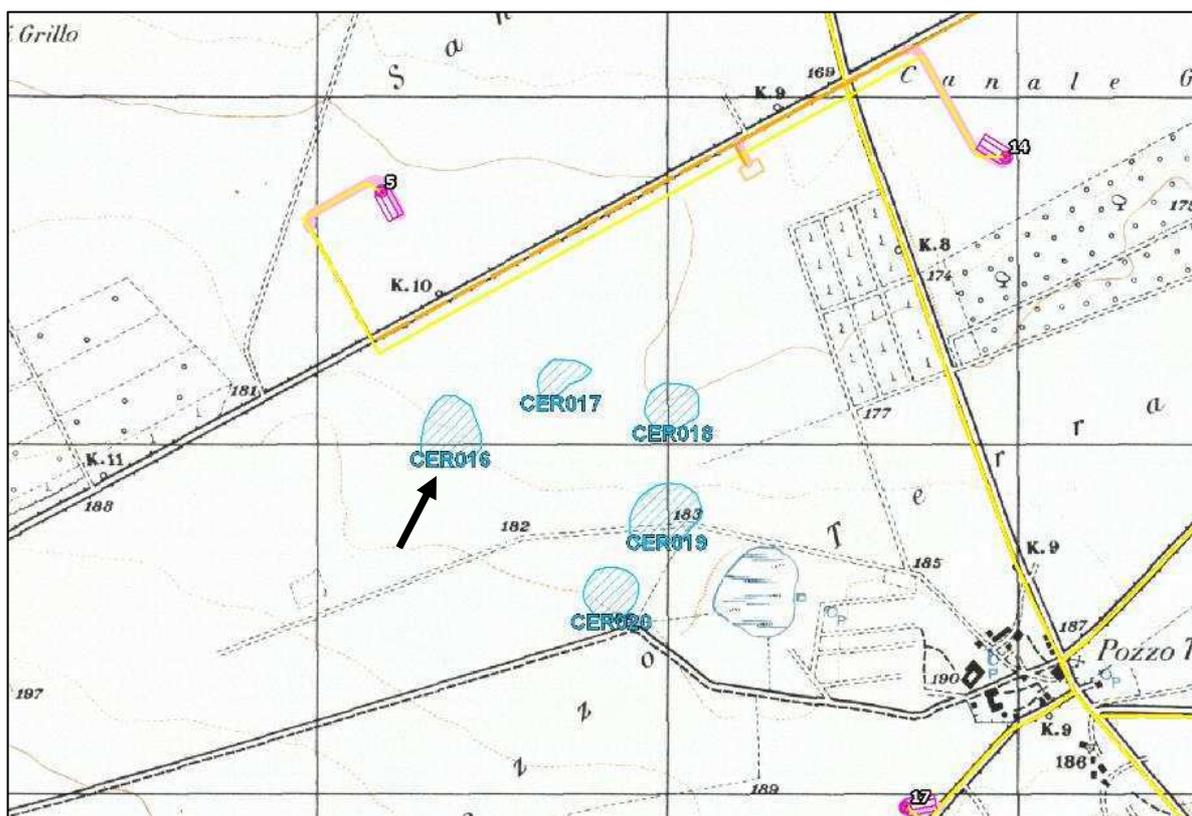
Localizzazione del sito CER014 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER015
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Canale Gentile
Denominazione:	Pozzo Terraneo 8
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	569.242,005 - 4.563.826,320
Distanza dal progetto:	860 m ca. a SE del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio di piccole dimensioni, definito da un singolo fossato con un diametro di circa 185 m in senso N-S.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003635) CartApulia FGBIS003803 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.126
RIFERIMENTI:	Tavola II



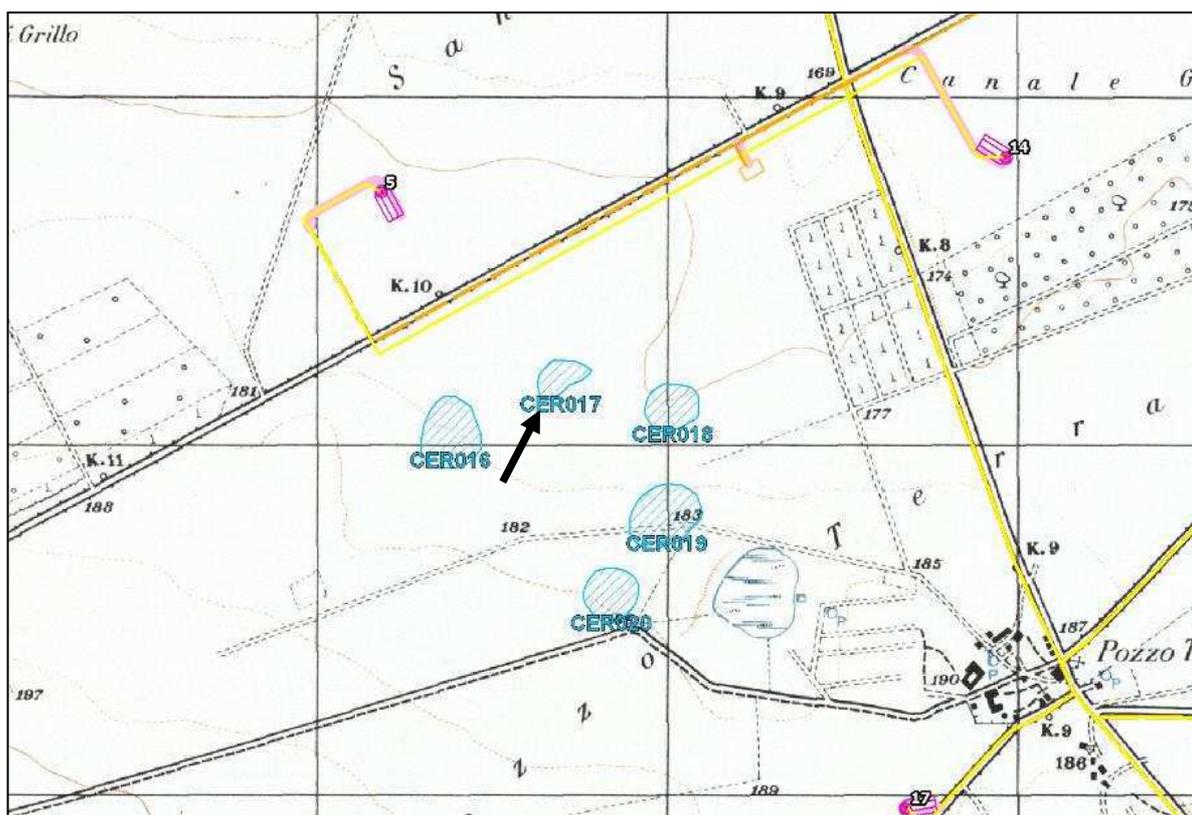
Localizzazione del sito CER015 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER016
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo
Denominazione:	Pozzo Terraneo 1
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.317,623 - 4.562.871,258
Distanza dal progetto:	210 m ca. a SSE del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di forma sub-ovoidale, circondato da un solo fossato. Il diametro massimo è di circa 170 m in senso N-S.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003628) CartApulia FGBIS003796 Jones G.D.B. 1987, p.74, n.119
RIFERIMENTI:	Tavola II



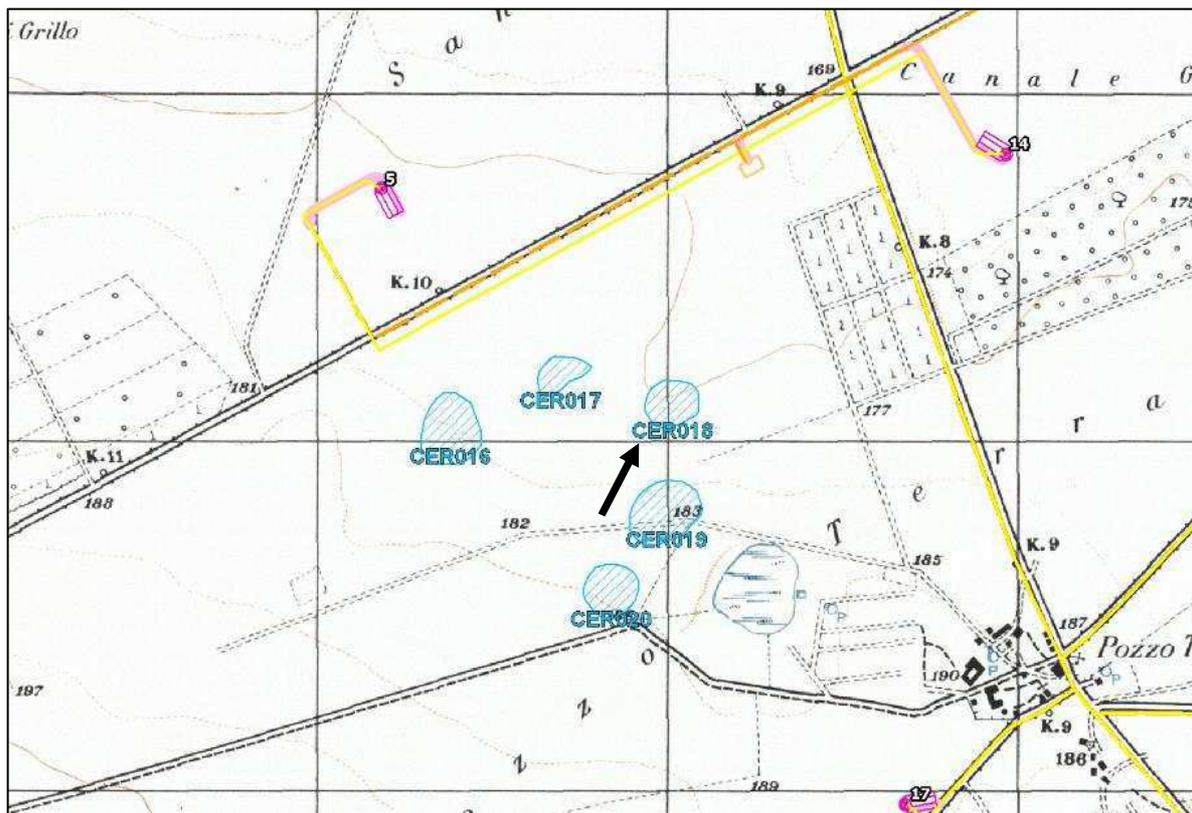
Localizzazione del sito CER016 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER017
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo
Denominazione:	Pozzo Terraneo 2
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.629,832 - 4.563.019,425
Distanza dal progetto:	280 m ca. a SSE del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio di piccole dimensioni, con diametro E-O di circa 150 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003629) CartApulia FGBIS003797 Jones G.D.B. 1987, p.74, n.120
RIFERIMENTI:	Tavola II



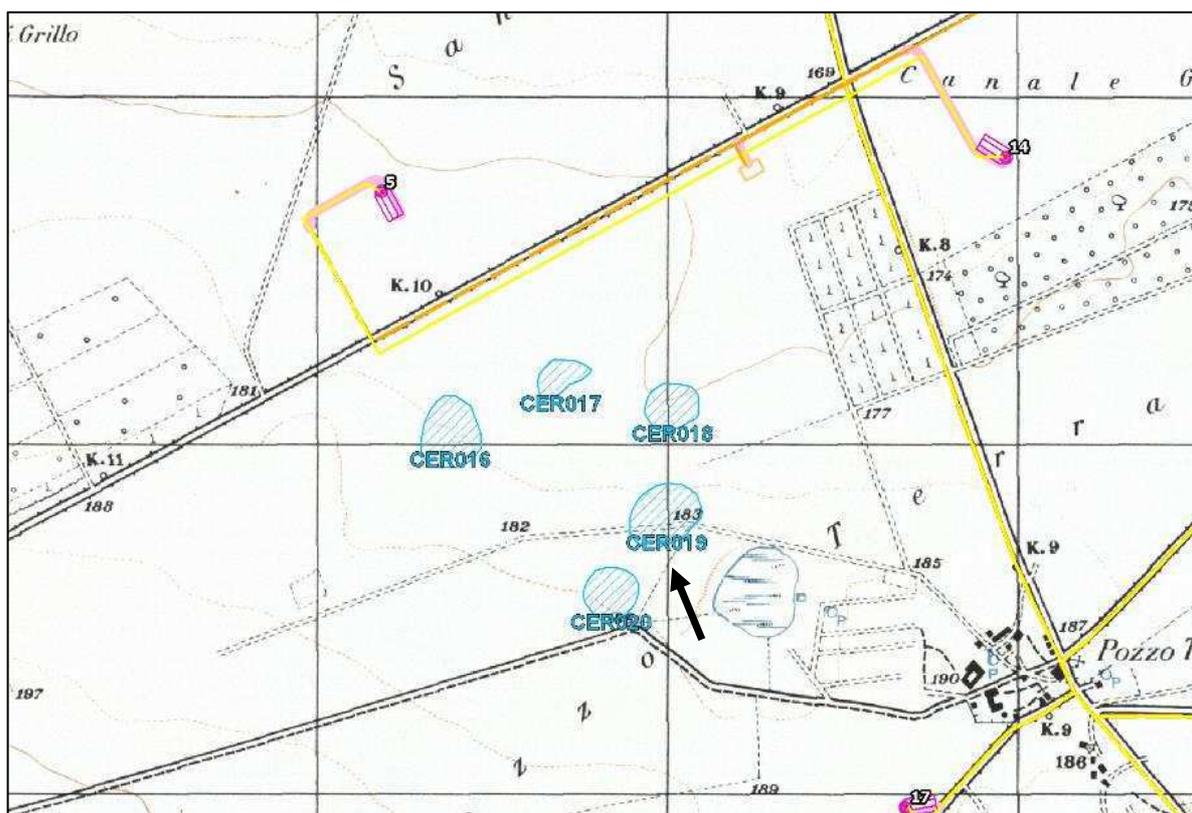
Localizzazione del sito CER017 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER018
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo
Denominazione:	Pozzo Terraneo 3
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.952,624 - 4.562.926,821
Distanza dal progetto:	470 m ca. a SSE del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Piccolo villaggio di forma subcircolare, con almeno quattro <i>compounds</i> interni.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003629) CartApulia FGBIS003798 Jones G.D.B. 1987, p.74, n.121
RIFERIMENTI:	Tavola II



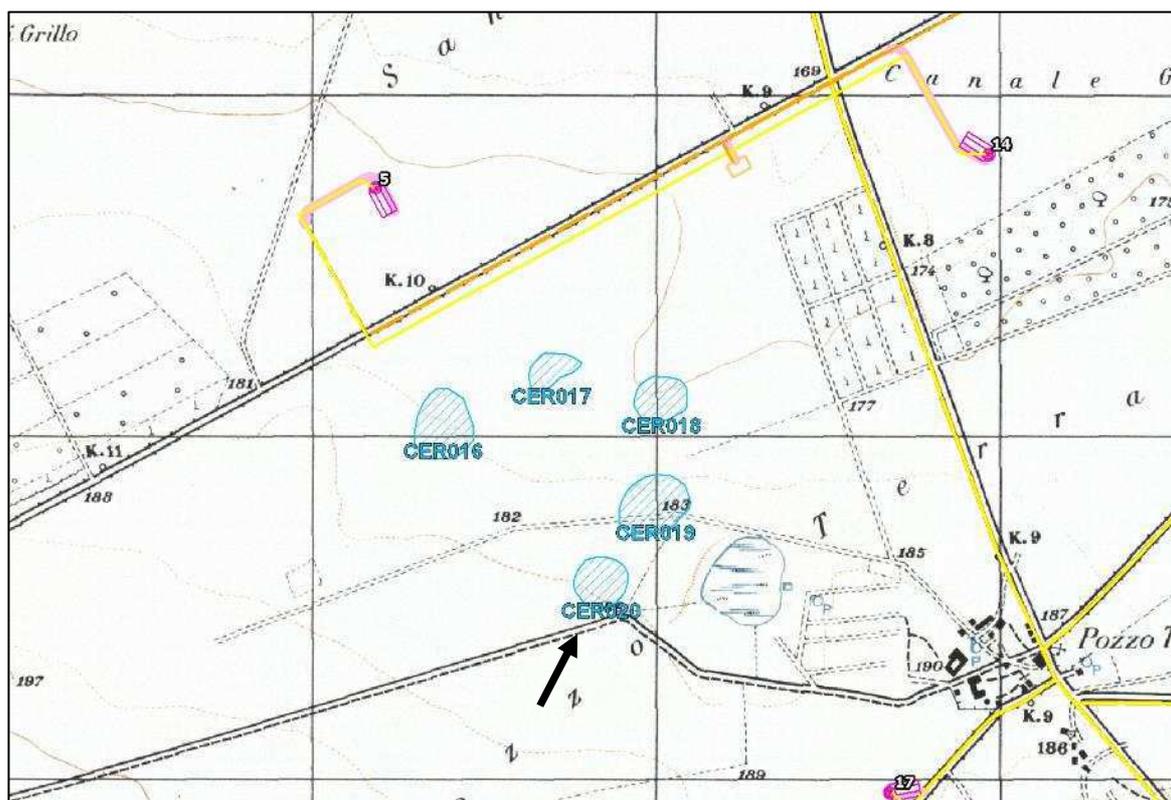
Localizzazione del sito CER018 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER019
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo
Denominazione:	Pozzo Terraneo 4
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.936,749 - 4.562.627,841
Distanza dal progetto:	730 m ca. a SSE del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato, definito da un fossato con diametro E-O di circa 190 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003631) CartApulia FGBIS003799 Jones G.D.B. 1987, p.74, n.122
RIFERIMENTI:	Tavola II



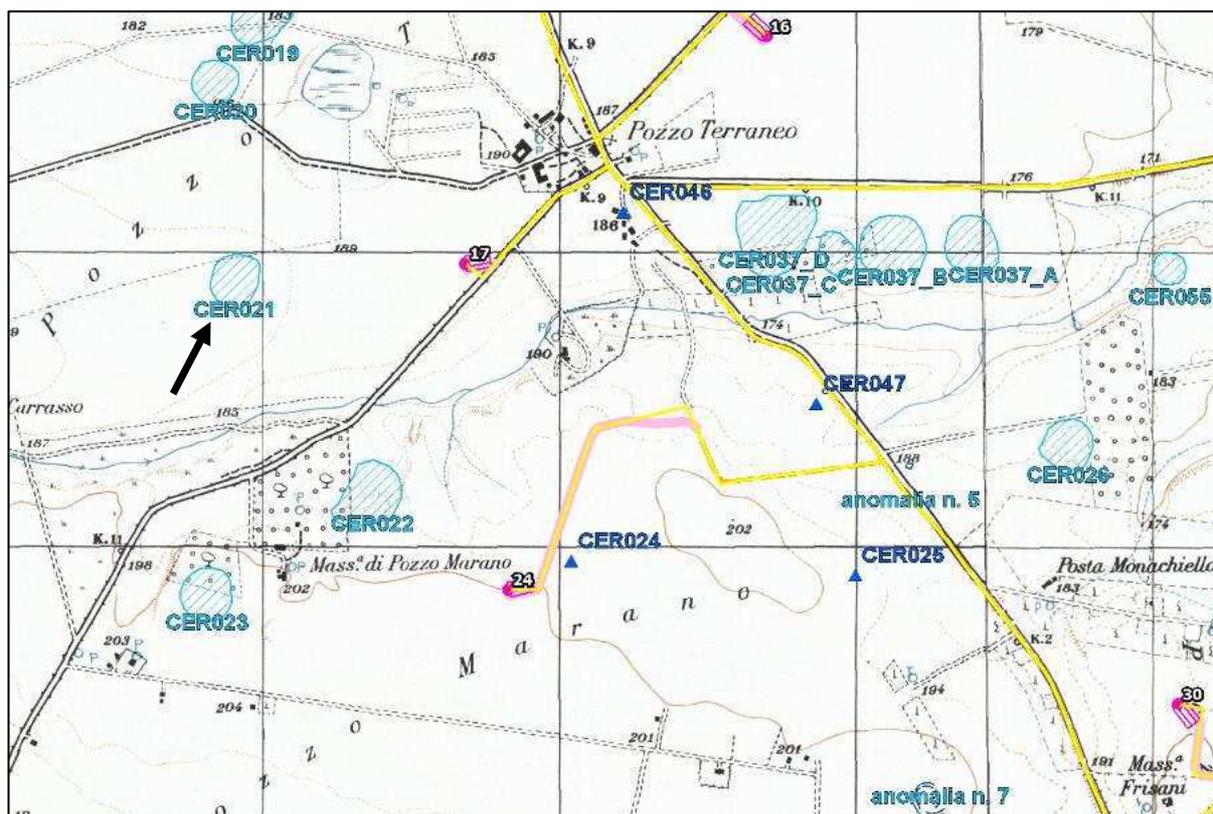
Localizzazione del sito CER019 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER020
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
	Località: Pozzo Terraneo
	Denominazione: Pozzo Terraneo 5
	IGM: 175-I-SO Borgo Libertà
	Coordinate UTM: 566.764,770 - 4.562.392,362
	Distanza dal progetto: 850 m ca. a SSE del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Piccolo villaggio trincerato di forma circolare, definito da un fossato. Diametro E-O di circa 135 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003631) CartApulia FGBIS003800 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.123
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER020 su base IGM Puglia 1954.

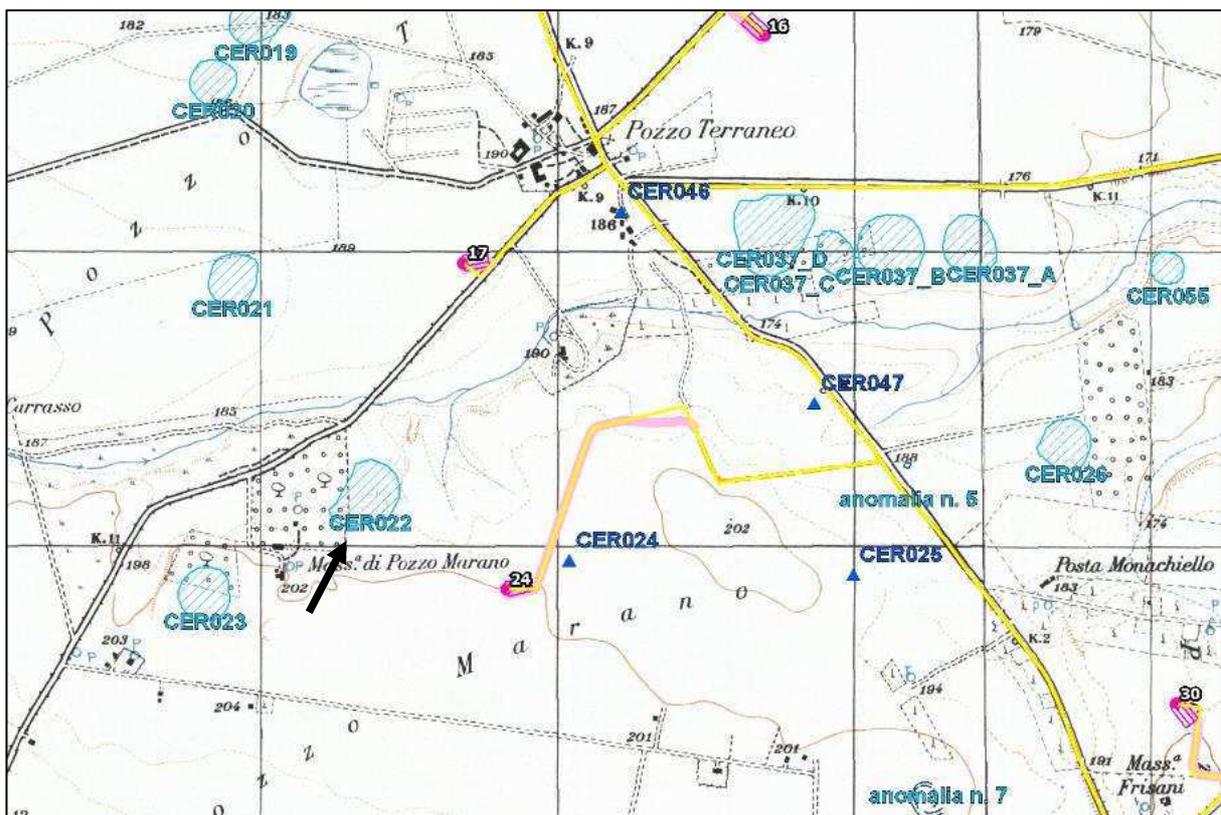
IDENTIFICATIVO SITO:	CER021
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo/Mass. Canale Carrasso
Denominazione:	Canale Carrasso 2
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.861,784 - 4.561.723,846
Distanza dal progetto:	640 m ca. a O del generatore 17
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Area localizzata a circa 900 m a SO di Pozzo Terraneo caratterizzata dalla presenza di tracce labili visibili in fotografia aerea. Si tratta di tracce deboli relative a <i>compounds</i> , che indicano la presenza di un insediamento neolitico esteso su una superficie dal diametro pari a circa 150 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003648) CartApulia FGBIS003816 Jones G.D.B. 1987, p.78, n.140; p.75, fig.30
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER021 su base IGM Puglia 1954.

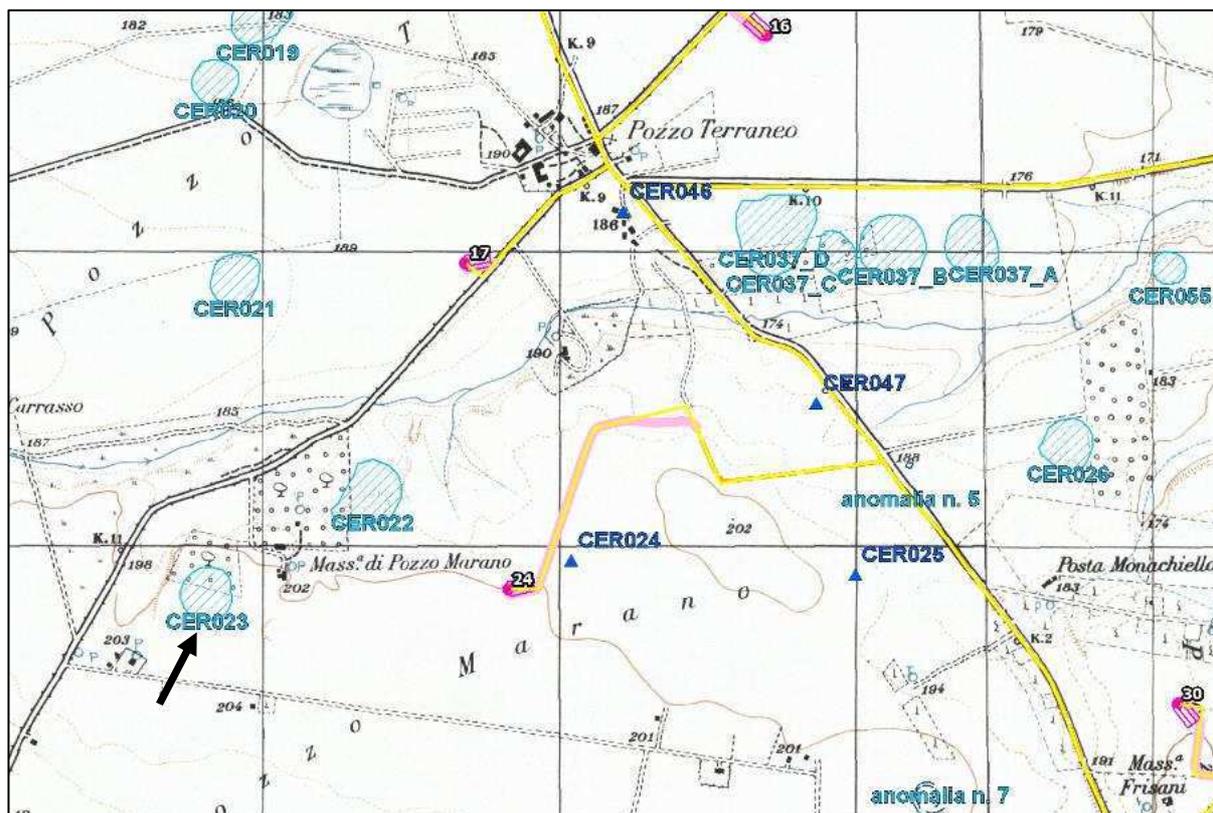
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER022
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Mass. Pozzo Marano
Denominazione:	Mass. Pozzo Marano 1
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	567.289,351 - 4.560.995,712
Distanza dal progetto:	410 m ca. a ONO del generatore 24
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato definito da un fossato.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003650) CartApulia FGBIS003818 Jones G.D.B. 1987, p.78, n.142
RIFERIMENTI:	Tavola II



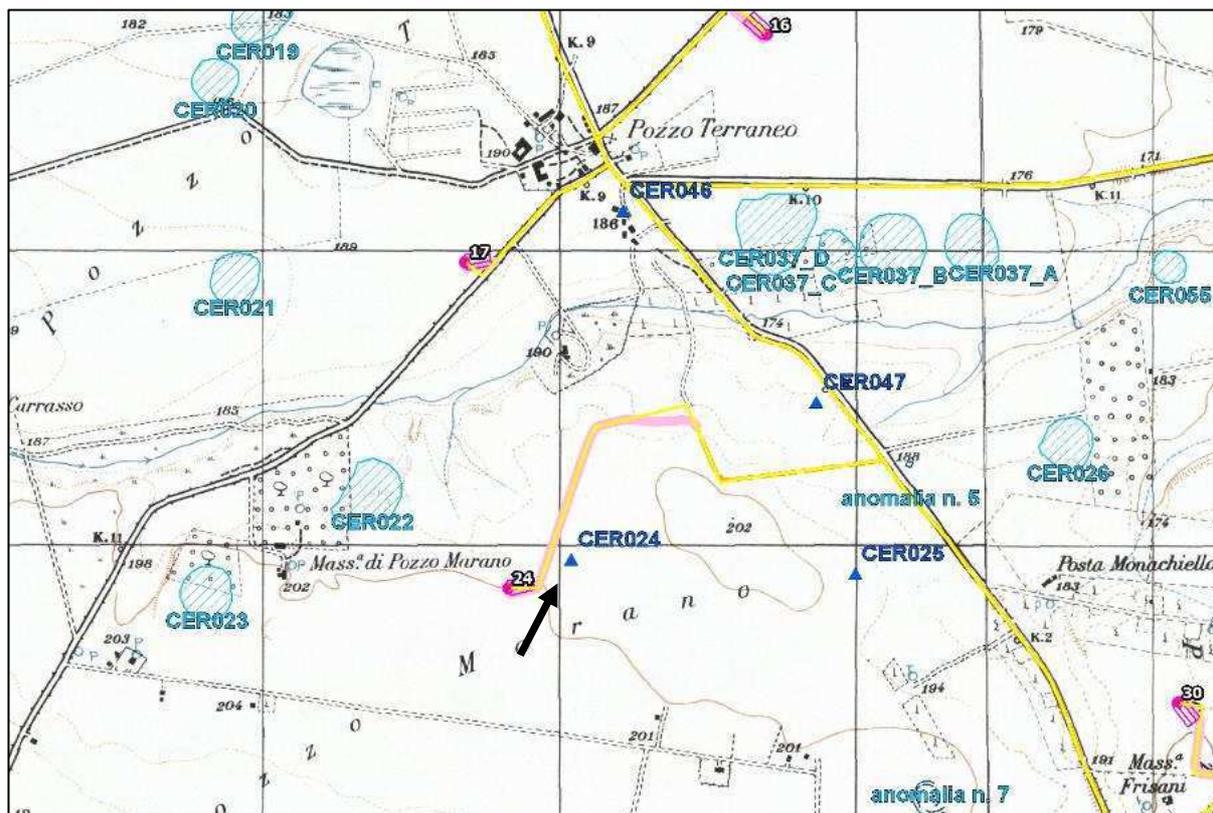
Localizzazione del sito CER022 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER023
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Mass. Pozzo Marano
Denominazione:	Mass. Pozzo Marano 2
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.747,484 - 4.560.657,044
Distanza dal progetto:	840 m ca. a O del generatore 24
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di piccole dimensioni con diametro di circa 140 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003651) CartApulia FGBIS003819 Jones G.D.B. 1987, p.78, n.143
RIFERIMENTI:	Tavola II



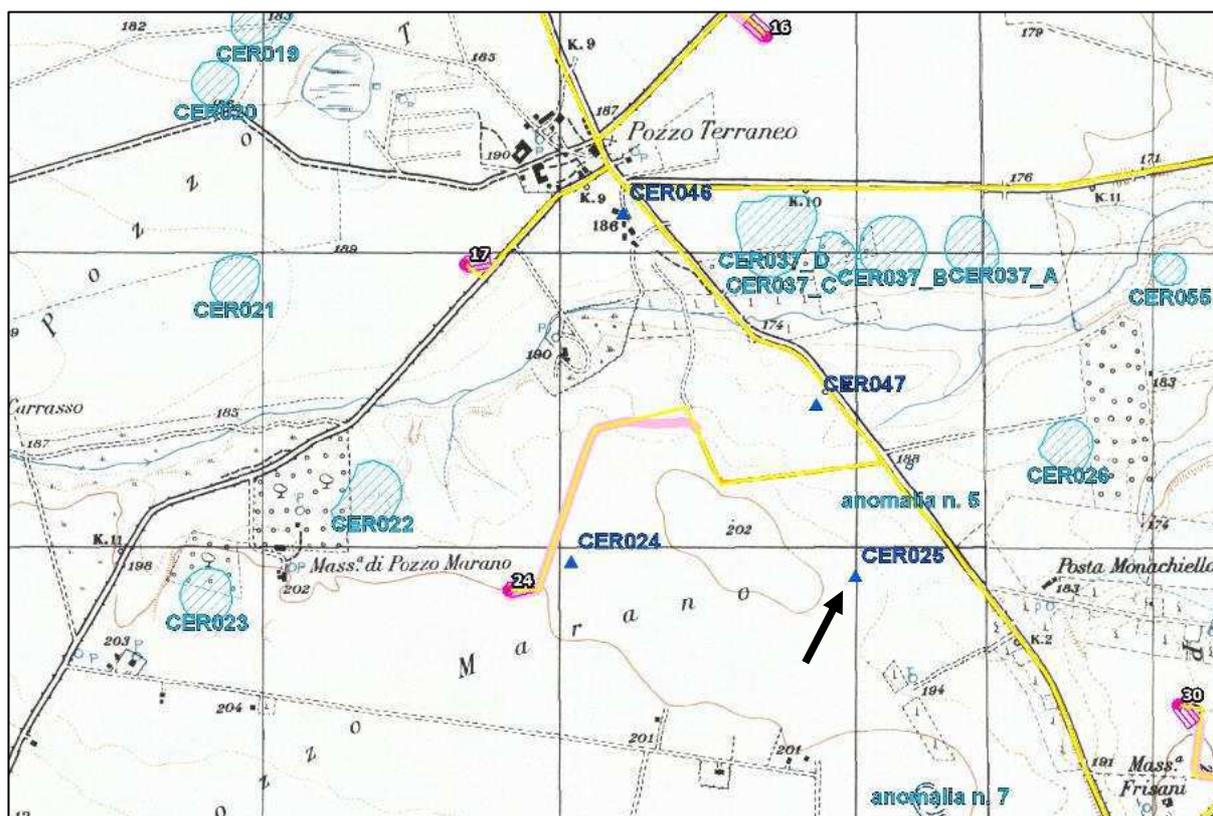
Localizzazione del sito CER023 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER024
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Marano
Denominazione:	Pozzo Marano
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	567.974,721 - 4.560.768,134
Distanza dal progetto:	m 70 circa a E del cavidotto interno in direzione dell'aerogeneratore 24
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003756 Brown K.A. 2001/2003, sito n.238
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER024 su base IGM Puglia 1954.

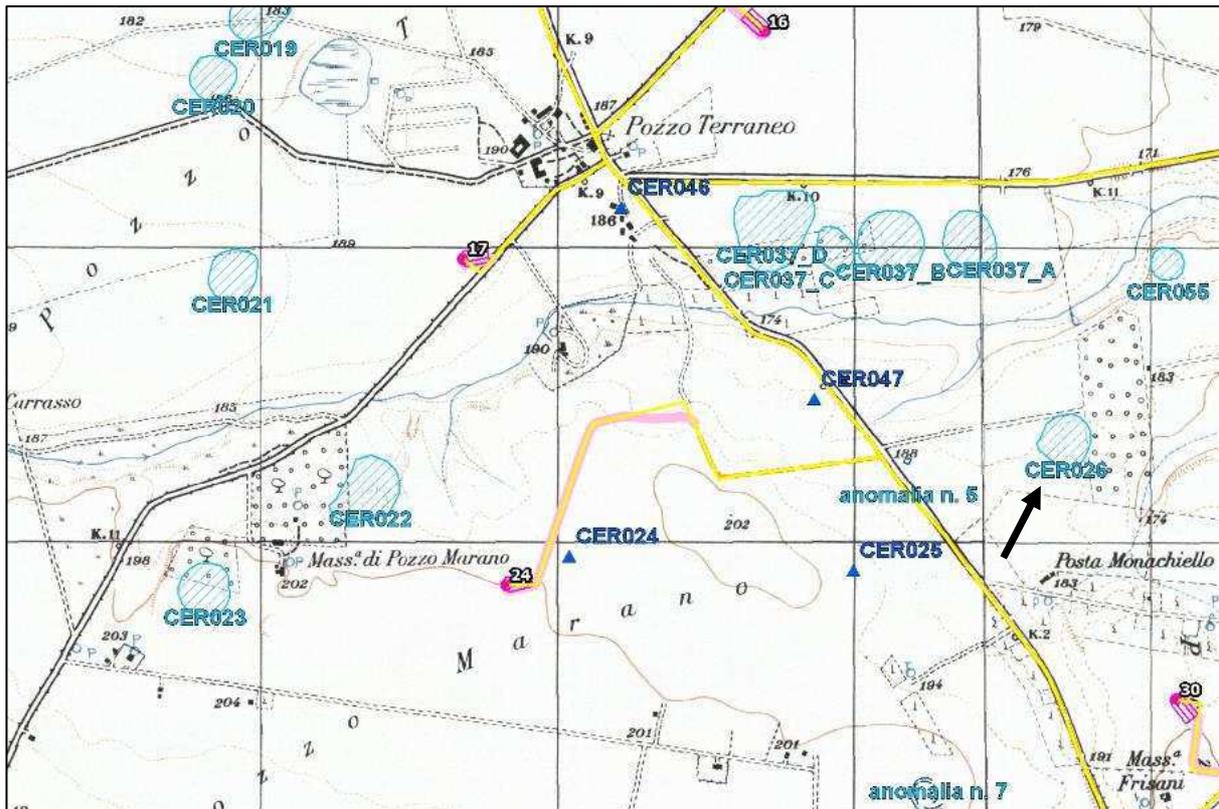
IDENTIFICATIVO SITO:	CER025
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Marano
Denominazione:	Pozzo Marano 2
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	568.928,069 - 4.560.722,414
Distanza dal progetto:	310 m ca. a O del cavidotto lungo la SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003755 Brown K.A. 2001/2003, sito n.241
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER025 su base IGM Puglia 1954.

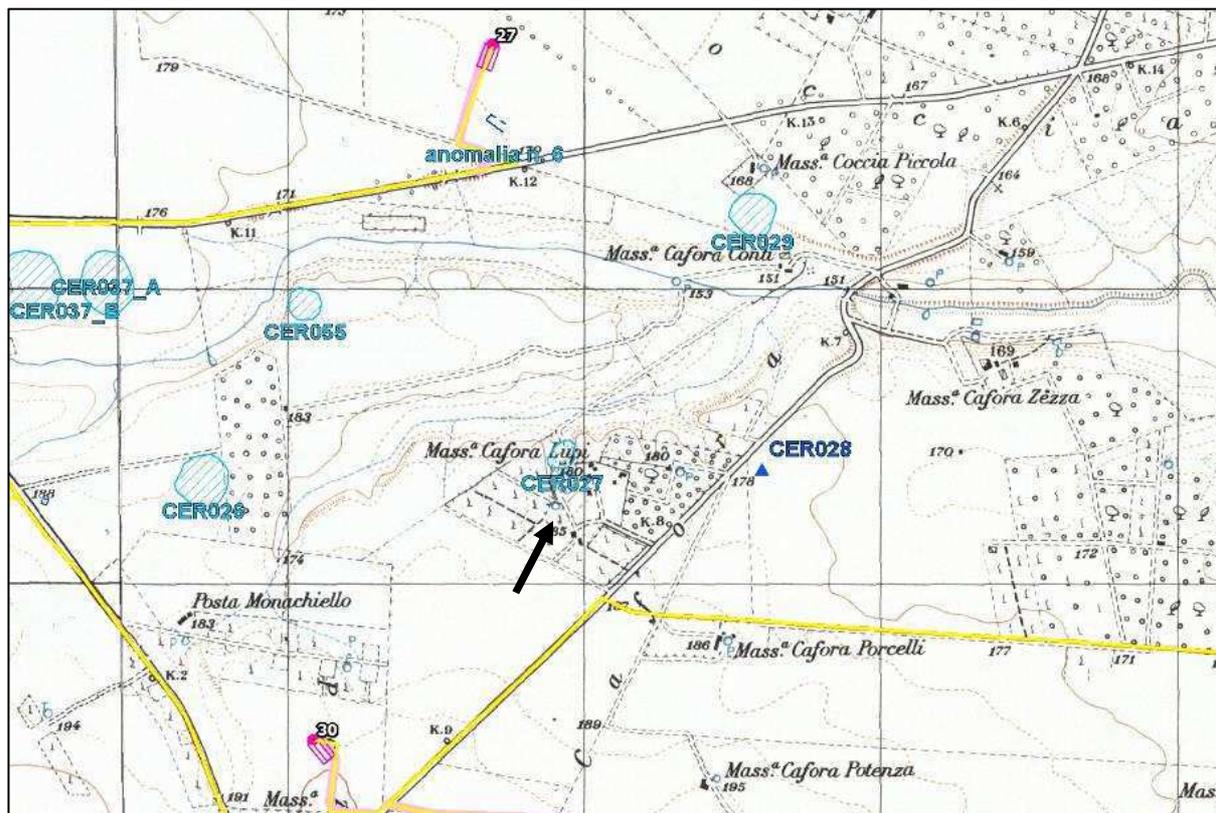
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER026
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG) Località: Posta Monachiello Denominazione: Marana di Fontanafigura 2 IGM: 175-I-SE Madonna di Ripalta Coordinate UTM: 569.637,577 - 4.561.160,988 Distanza dal progetto: 440 m ca. a E del cavidotto lungo la SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato definito da un fossato con diametro di circa 160 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003643) CartApulia FGBIS003811 Jones G.D.B. 1987, p.77, n.135
RIFERIMENTI:	Tavola II



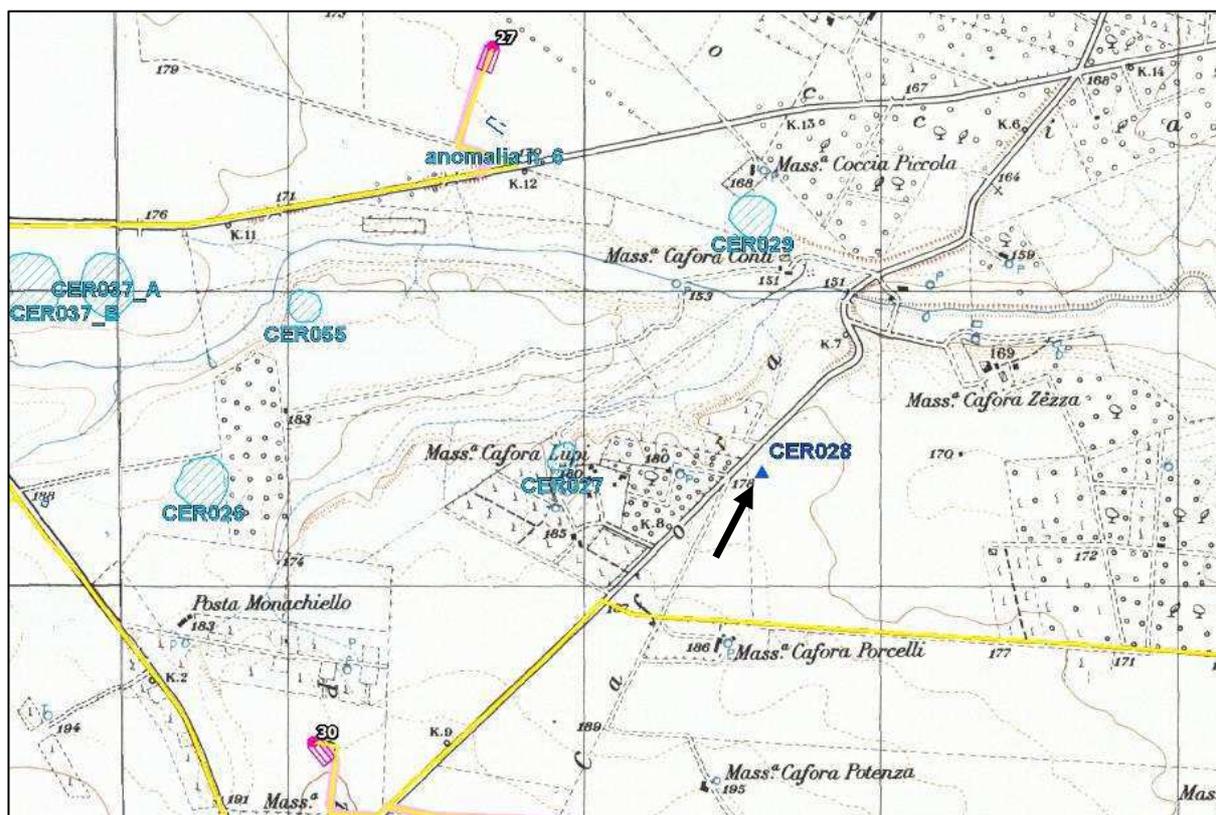
Localizzazione del sito CER026 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER027
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Masseria Cafora Lupi
Denominazione:	Masseria Cafora Lupi
IGM:	570.851,361 - 4.561.251,751
Coordinate UTM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Distanza dal progetto:	450 m ca. a N del cavidotto lungo la strada comunale Pozzo Monaco
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Piccolo villaggio trincerato con diametro di circa 80 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003641) CartApulia FGBIS003809 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.133
RIFERIMENTI:	Tavola II



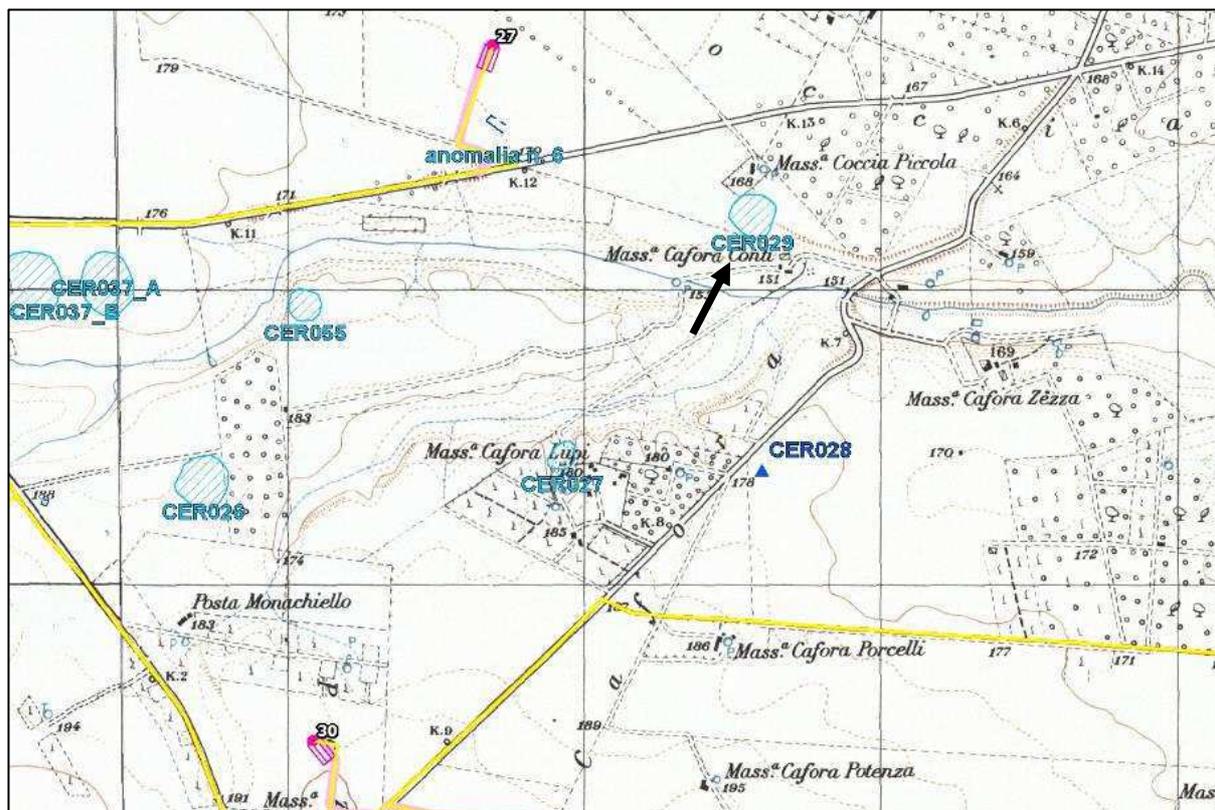
Localizzazione del sito CER027 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER028
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Masseria Cafora Lupi
Denominazione:	Masseria Cafora Lupi
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	571.528,696 - 4.561.205,714
Distanza dal progetto:	520 m ca. a N del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003754 Brown K.A. 2001/2003, sito n.253
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER028 su base IGM Puglia 1954.

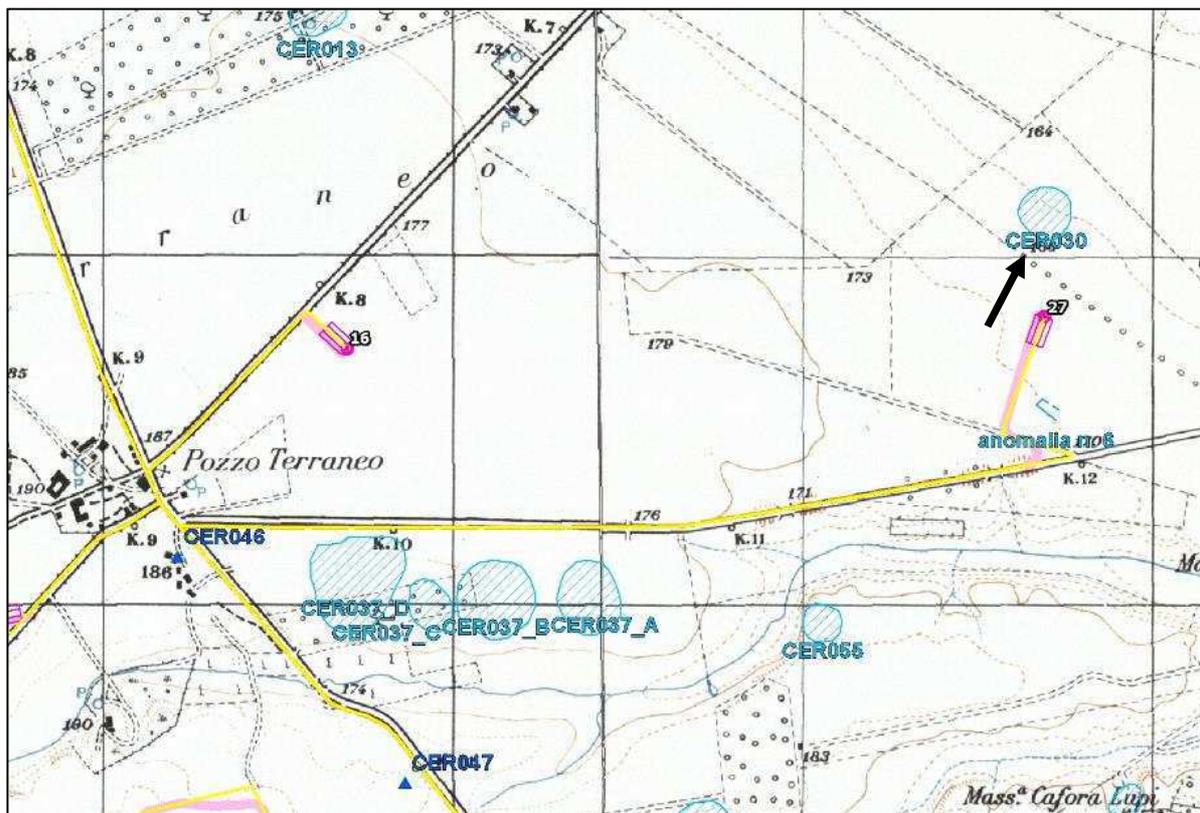
IDENTIFICATIVO SITO:	CER029
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Mass. Coccia Piccola/Mass. Cafora Conti
Denominazione:	Coccia Piccola
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	571.496,946 - 4.562.055,028
Distanza dal progetto:	740 m ca. a ESE del cavidotto lungo la SP 96
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di piccole dimensioni, definito da un solo fossato di forma approssimativamente ovoidale.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003640) CartApulia FGBIS003808 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.132
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER029 su base IGM Puglia 1954.

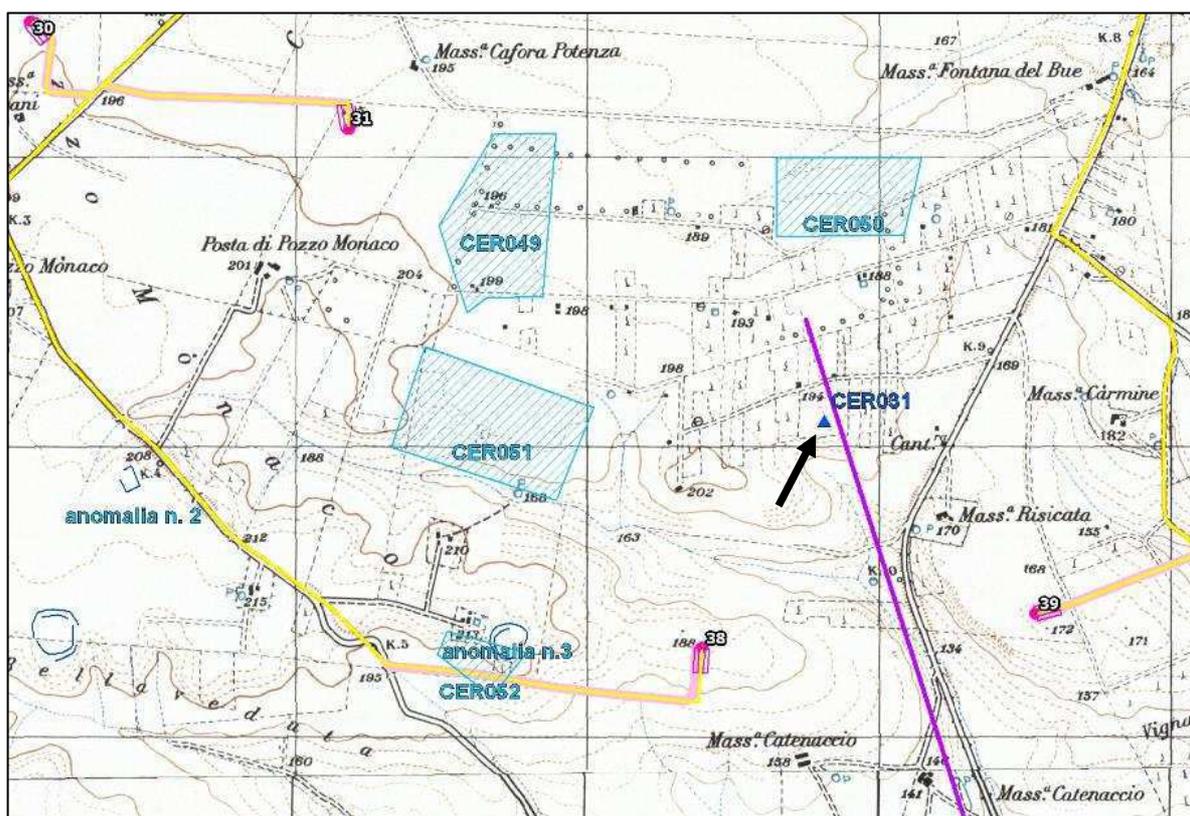
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER030
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Coccia
Denominazione:	Coccia
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	570.626,308 - 4.562.955,733
Distanza dal progetto:	80 m ca. a N del generatore 27
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato definito da due fossati, di forma approssimativamente circolare e diametro di circa 120 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003639) CartApulia FGBIS003807 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.131
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER030 su base IGM Puglia 1954.

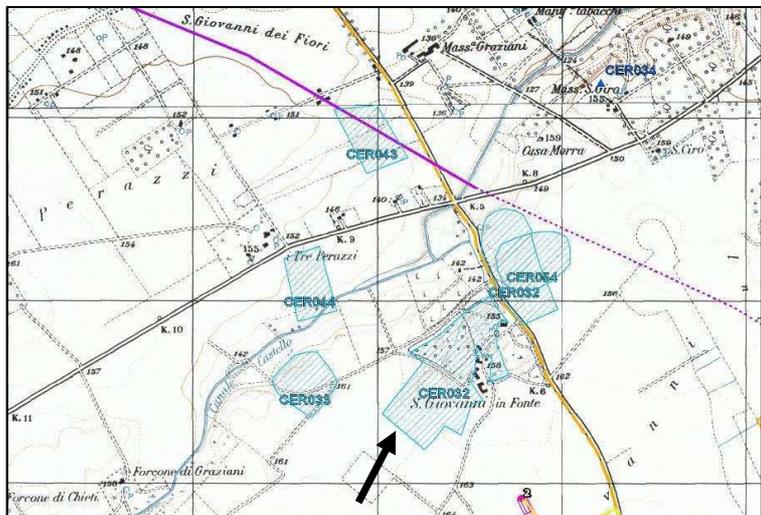
IDENTIFICATIVO SITO:	CER031
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Mass. Risicata
Denominazione:	Risicata
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	572.725,696 - 4.558.900,901
Distanza dal progetto:	920 m ca. a NNE del generatore 38 e 950 m ca. a NO dell'aerogeneratore 39
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003763 Brown K.A. 2001/2003 sito n.255
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER031 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

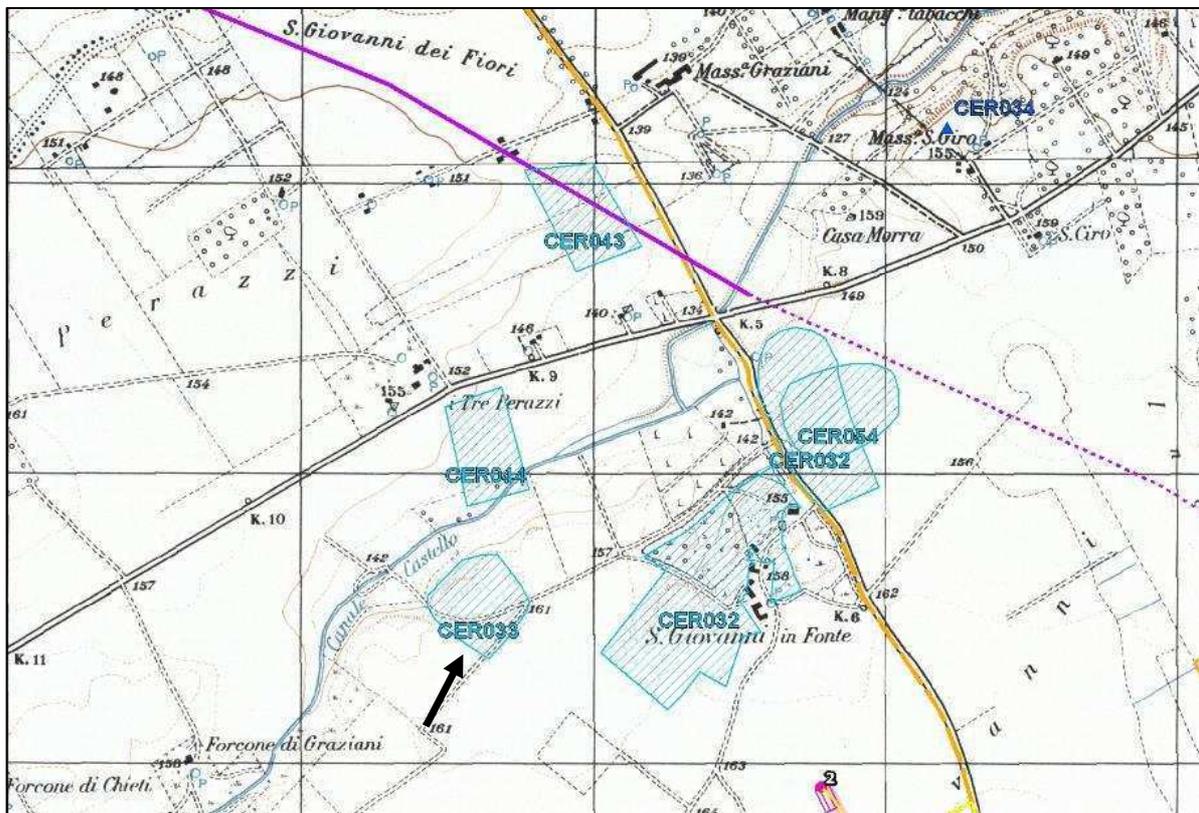
IDENTIFICATIVO SITO:	CER032
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	San Giovanni in Fonte
Denominazione:	San Giovanni in Fonte
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.443,586 - 4.565.601,748
Distanza dal progetto:	immediatamente a ridosso della viabilità interna esistente da adeguare lungo la SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Nelle immediate vicinanze della Mass. S. Giovanni in Fonte e soprattutto lungo il ciglio dei pianori terrazzati a N e a S della medesima masseria, che digradano progressivamente verso il canale Castello, su una superficie valutabile di circa 6 ha, sono visibili molteplici tracce curvilinee e sub-circolari riferibili ad un grande abitato neolitico, articolato in almeno tre nuclei insediativi adiacenti. È possibile cogliere con estrema chiarezza l'articolazione dei numerosi fossati di delimitazione dell'agglomerato abitativo, nonché di alcuni <i>compounds</i> interni. Nell'area sono stati raccolti campioni genericamente attribuibili al Neolitico antico.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG000801; FG000802) CartApulia FGBIS003768; FGBIU001606 Brown K.A. 2001/2003, p.139 Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1 Tinè 1983, p.28, 5, tav.16
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER032 su base IGM Puglia 1954.

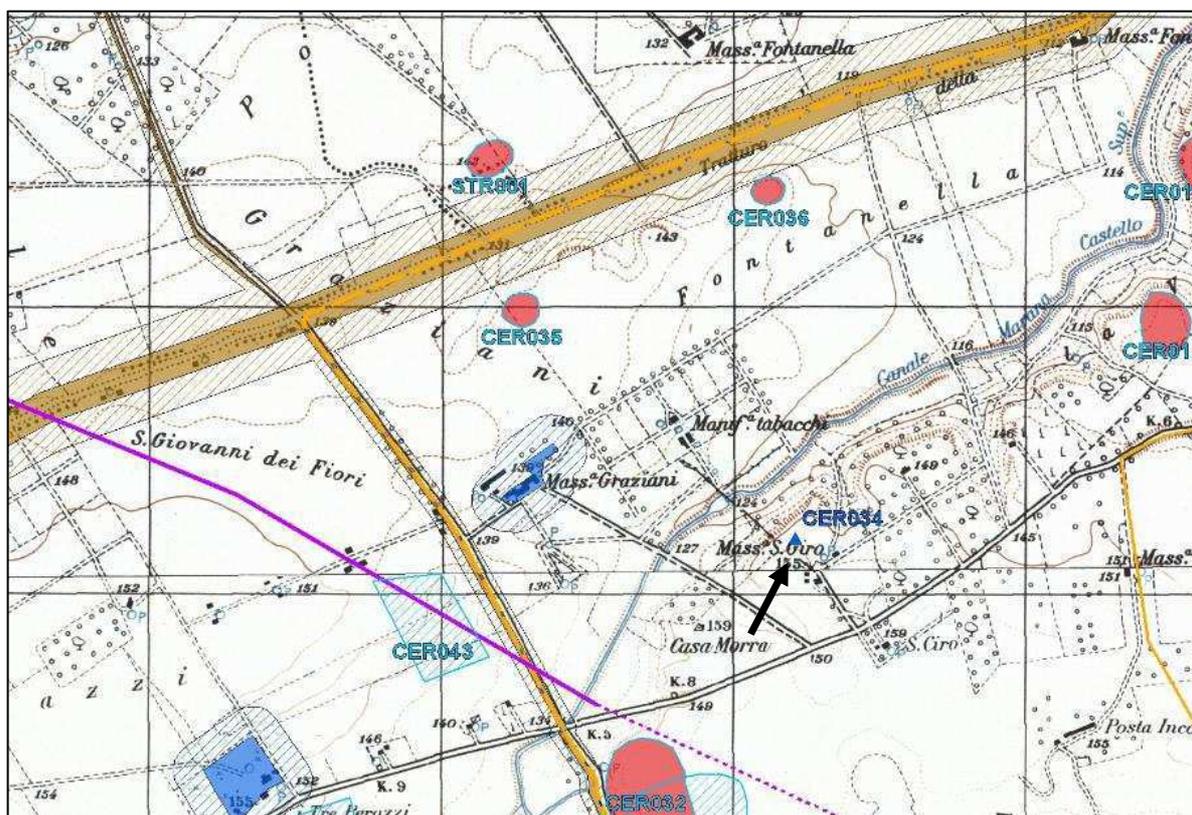
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER033
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	San Giovanni in Fonte
Denominazione:	San Giovanni in Fonte
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	565.558,818 - 4.565.347,747
Distanza dal progetto:	1000 m ca. a O della viabilità interna esistente da adeguare lungo la SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio neolitico poco leggibile, disteso lungo il ciglio di un pianoro digradante verso il canale Castello, a circa 800 m a O della Mass. S. Giovanni in Fonte. Si riconoscono labili tracce di un fossato e di due <i>compounds</i> interni.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG000678) CartApulia FGBIS003769 Brown K.A. 2001/2003, p.139
RIFERIMENTI:	Tavola II



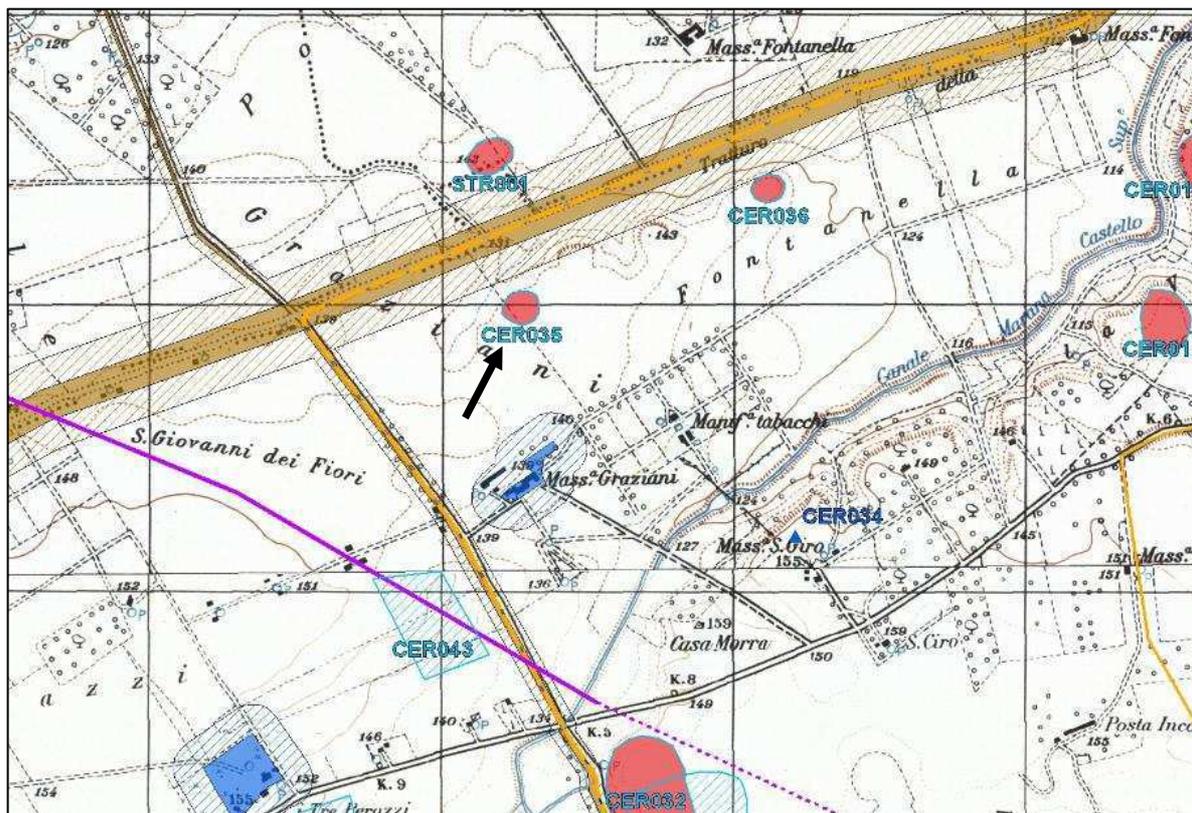
Localizzazione del sito CER033 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER034
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Mass. San Giro
Denominazione:	San Giro
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	567.145,015 - 4.567.008,995
Distanza dal progetto:	980 m ca. a E della SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003741 Brown K.A. 2001/2003, sito n. 248
RIFERIMENTI:	Tavola II



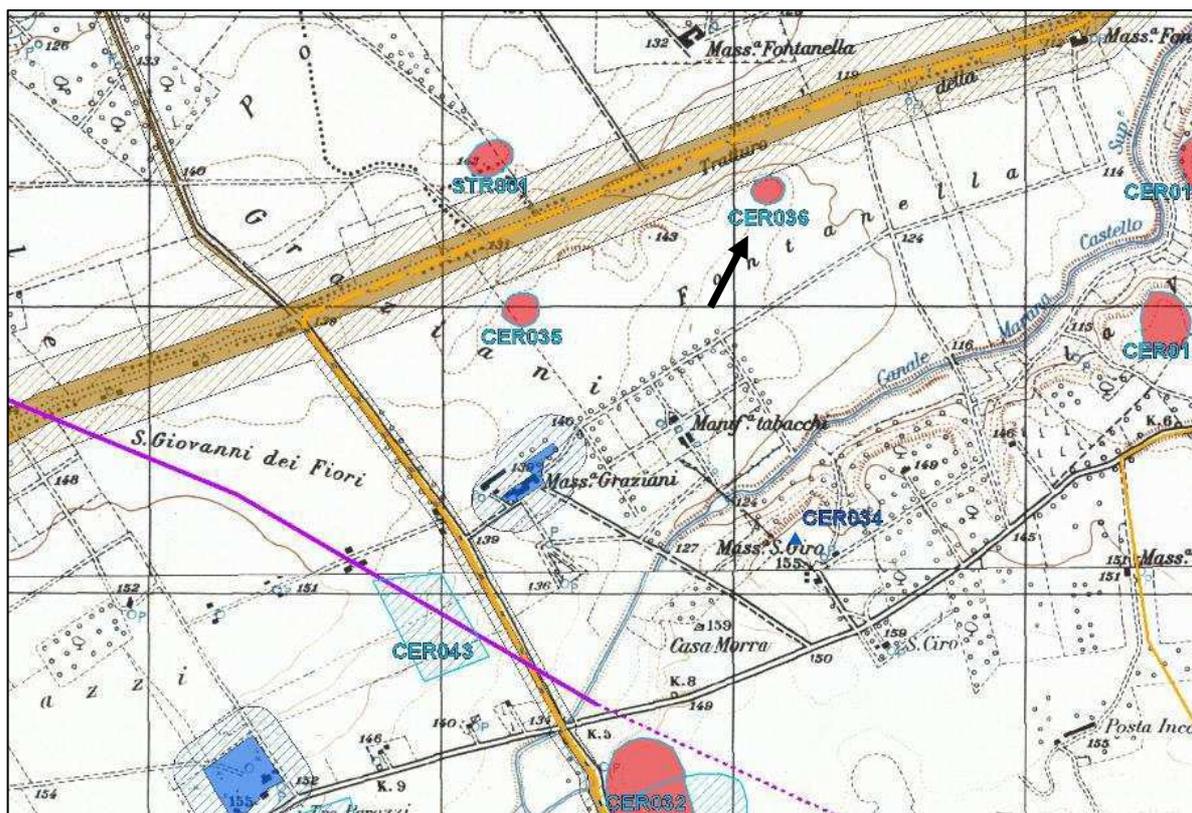
Localizzazione del sito CER034 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER035
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Graziani
Denominazione:	Graziani
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	566.210,431 - 4.567.806,435
Distanza dal progetto:	200 m ca. a S della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio neolitico circondato da un fossato con diametro di circa 120 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003621) CartApulia FGBIS003789 Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 111
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER035 su base IGM Puglia 1954.

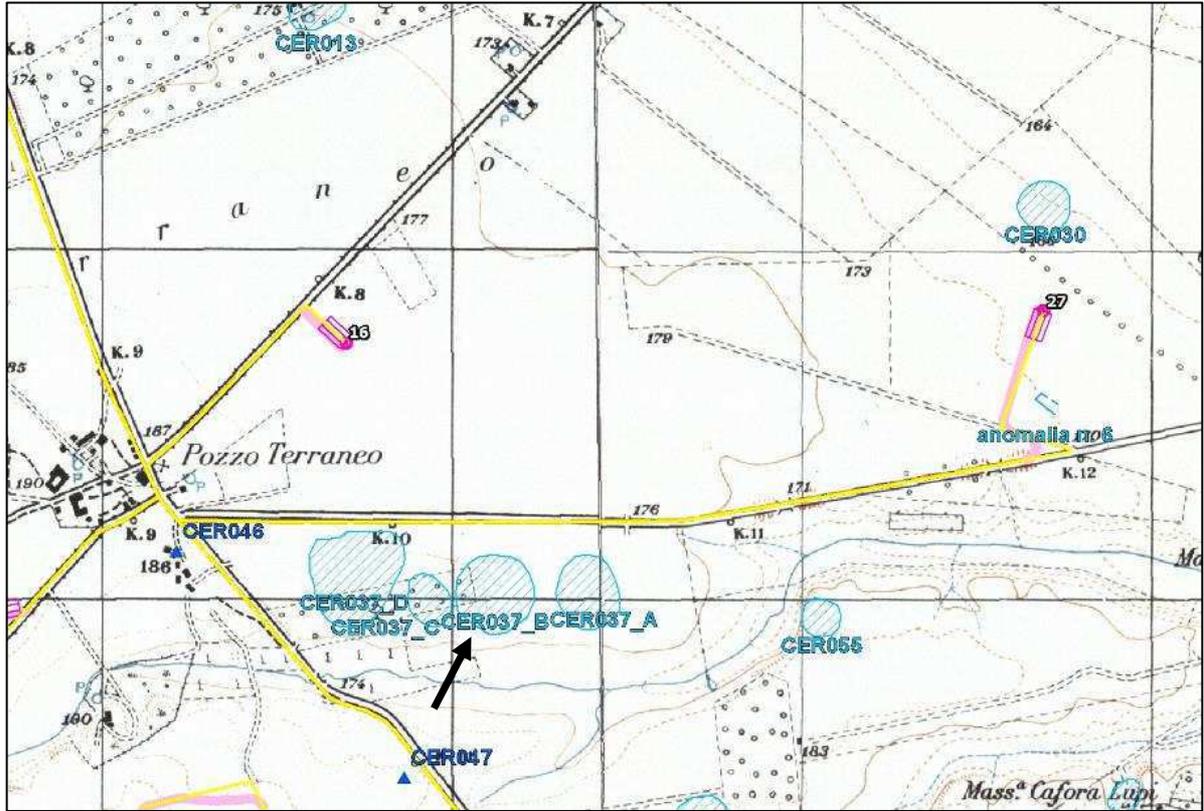
IDENTIFICATIVO SITO:	CER036
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
	Località: Fontanella
	Denominazione: Fontanella
	IGM: 175-I-NO Orta Nova
	Coordinate UTM: 567.052,866 - 4.568.221,303
	Distanza dal progetto: 160 m ca. a S della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato di piccole dimensioni, cinto da due fossati. La traccia aerofotografica non consente di procedere alla definizione del numero e articolazione delle componenti interne.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003622) CartApulia FGBIS003790 Jones G.D.B. 1987, p. 73, n. 112
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER036 su base IGM Puglia 1954.

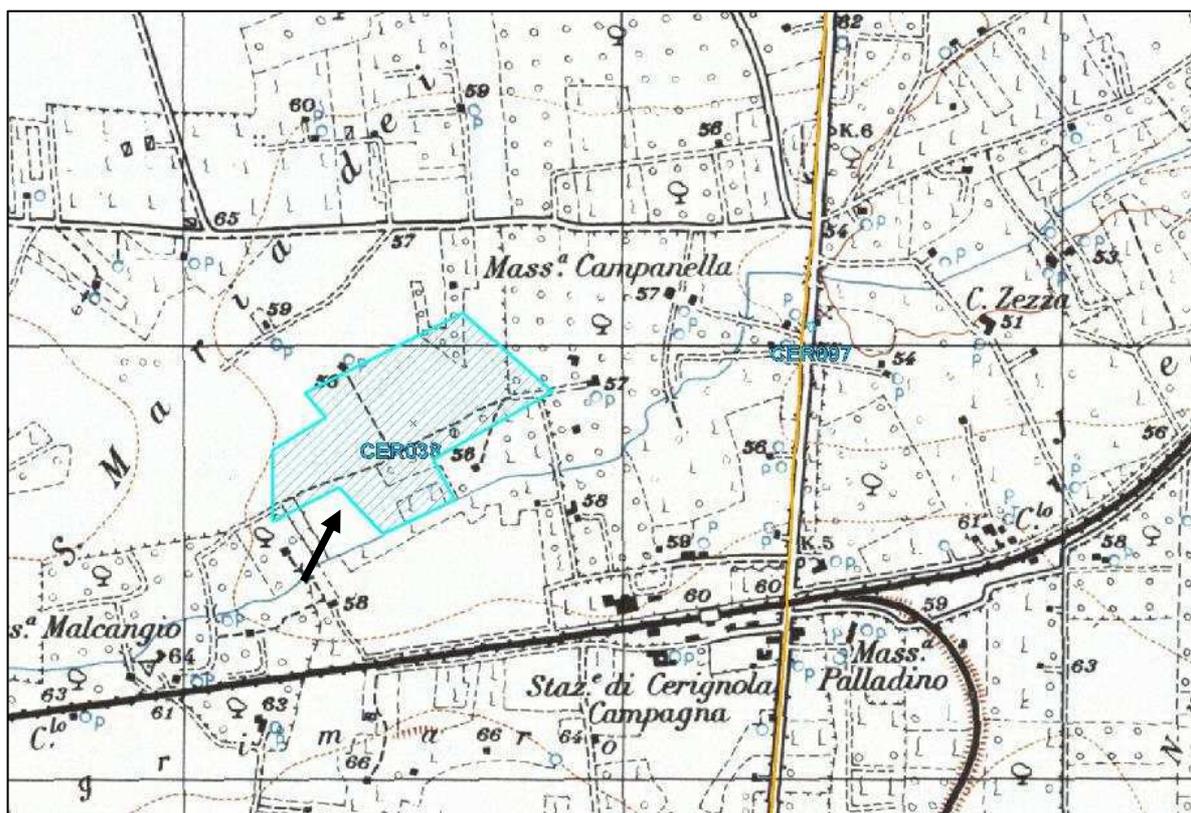
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER037
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Marana di Fontanafigura
Denominazione:	Marana di Fontanafigura
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta, 175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	568.974,800 - 4.561.838,731
Distanza dal progetto:	54 m ca. a S della SP 96
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	<p>Grande area nella quale sono presenti quattro villaggi neolitici affiancati ed in parte sovrapposti.</p> <p>Il primo di questi (Marana di Fontanafigura 3) ha una forma approssimativamente circolare, definito da due fossati con diametro massimo di 180 m e molteplici <i>compounds</i> interni. Uno dei compound è costituito da un doppio fossato del diametro massimo di circa 22 m, localizzato nella parte orientale del villaggio, in prossimità del fossato più interno; un sistema di tre, forse quattro, fossati di forma approssimativamente circolare che racchiudono un villaggio trincerato. Il diametro massimo è di circa 270 m.</p> <p>Il secondo villaggio (Marana di Fontanafigura 4), di dimensioni medio-grandi, non è ben visibile per cui non è possibile definire il numero e l'articolazione delle componenti interne.</p> <p>Il terzo villaggio (Marana di Fontanafigura 5), di piccole dimensioni e di forma sub-circolare, è definito da un fossato e circondato esternamente da altri due fossati.</p> <p>Infine, il quarto villaggio (Marana di Fontanafigura 6), di forma approssimativamente sub ovoidale, è definito da due fossati, all'interno dei quali Jones riconosce alcuni <i>compounds</i>.</p>
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	<p>Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003644; FG003645; FG003646; FG003647)</p> <p>CartApulia FGBIP000148; FGBIS003812; FGBIU001134; FGBIU001133; FGBIU001136; FGBIS003814; FGBIU001140; FGBIS003815; FGBIU001143</p> <p>Jones G.D.B. 1987, p. 77, n. 136; p.78, n.137-138-139</p>
RIFERIMENTI:	Tavola II



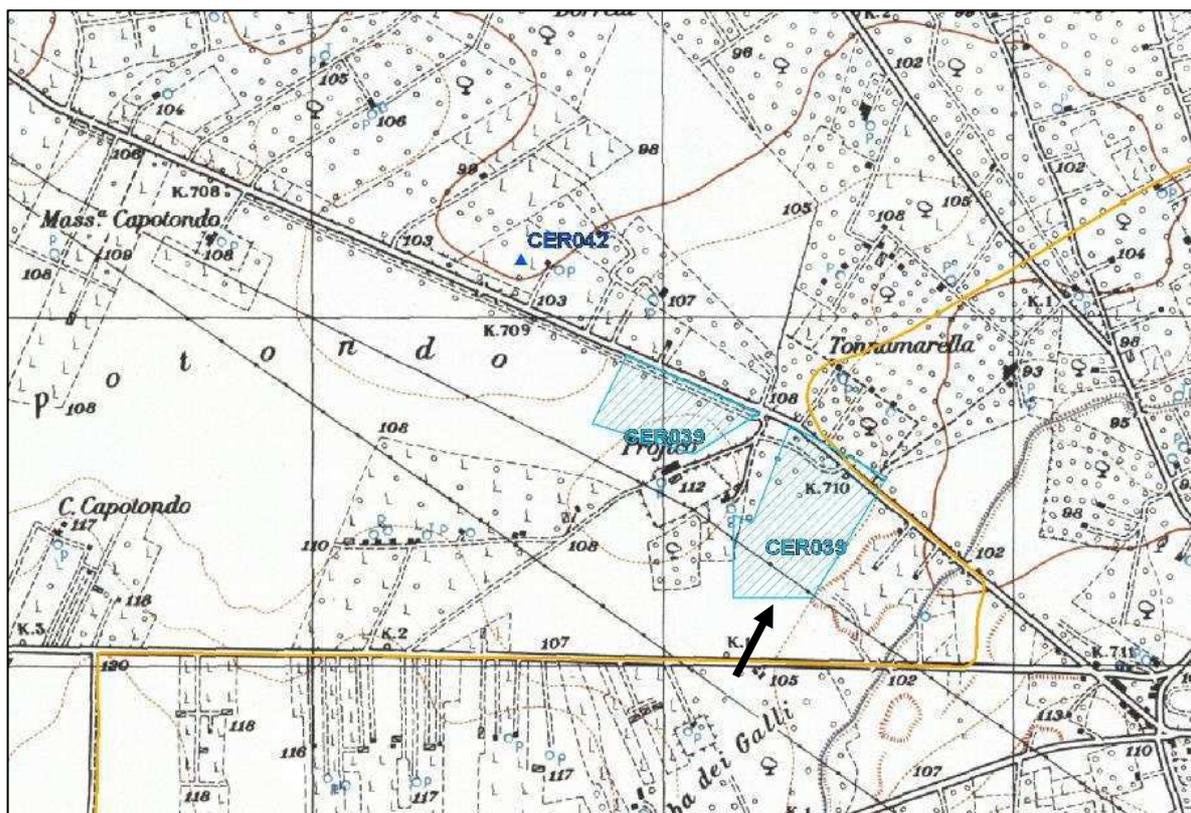
Localizzazione del sito CER037 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER038
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Santa Maria dei Manzi/Mass. Campanella
Denominazione:	Cerignola Stazione
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	574.439,589 - 4.574.628,775
Distanza dal progetto:	500 m ca. a O del cavidotto
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER038 su base ortofoto 2019 del SIT Regione Puglia.

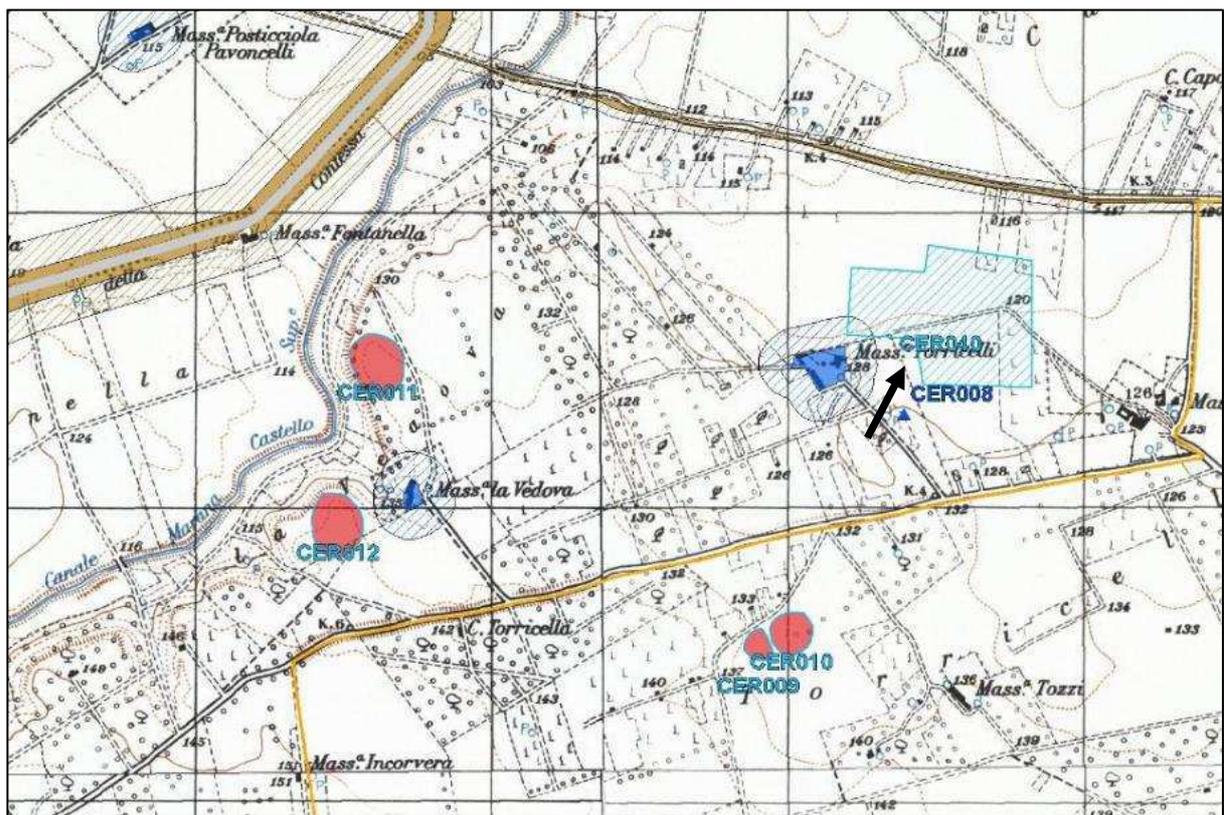
IDENTIFICATIVO SITO:	CER039
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Profico/Tonnarella
Denominazione:	Profico
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	Area SudEst 573.324,103 - 4.569.243,012; Area NordOvest 572.937,811 - 4.569.560,512
Distanza dal progetto:	lungo il tratto di cavidotto esterno in località
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Aree caratterizzate dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER039 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

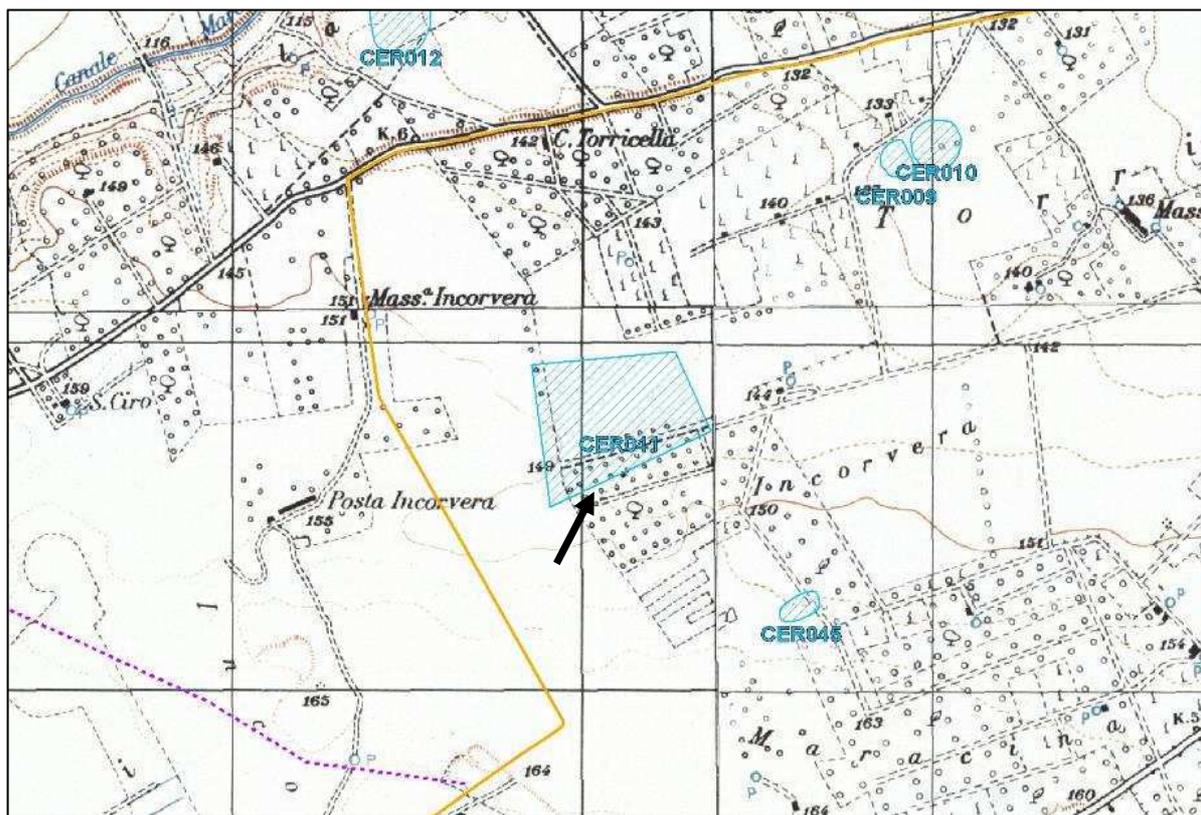
IDENTIFICATIVO SITO:	CER040
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Masseria Torricelli
Denominazione:	Torricelli
IGM:	175-I-NE Cerignola
Coordinate UTM:	570.478,230 - 4.568.463,002
Distanza dal progetto:	m 350 a N del cavidotto
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER040 su base IGM Puglia 1954.

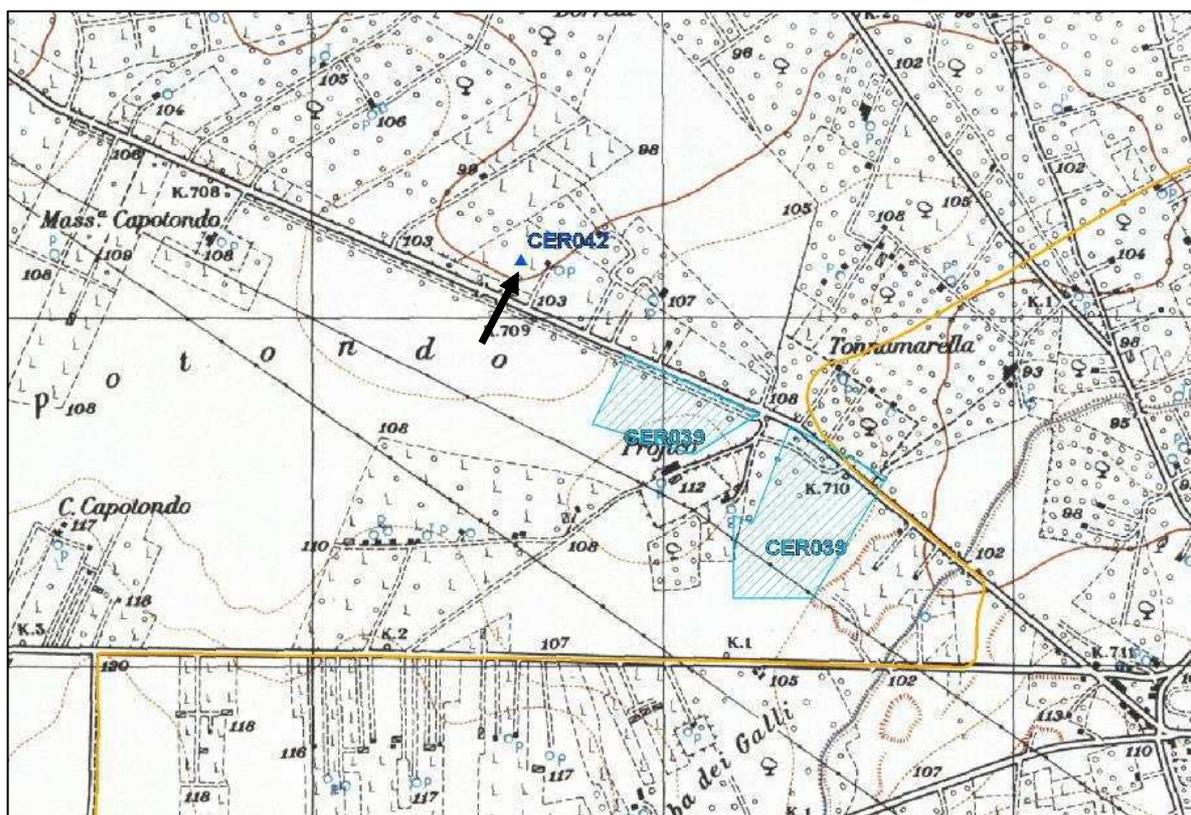
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER041
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
	Località: Incorvera
	Denominazione: Incorvera
	IGM: 175-I-SO Borgo Libertà
	Coordinate UTM: 569.016,378 - 4.566.607,183
	Distanza dal progetto: m 270 a NE del cavidotto esterno
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



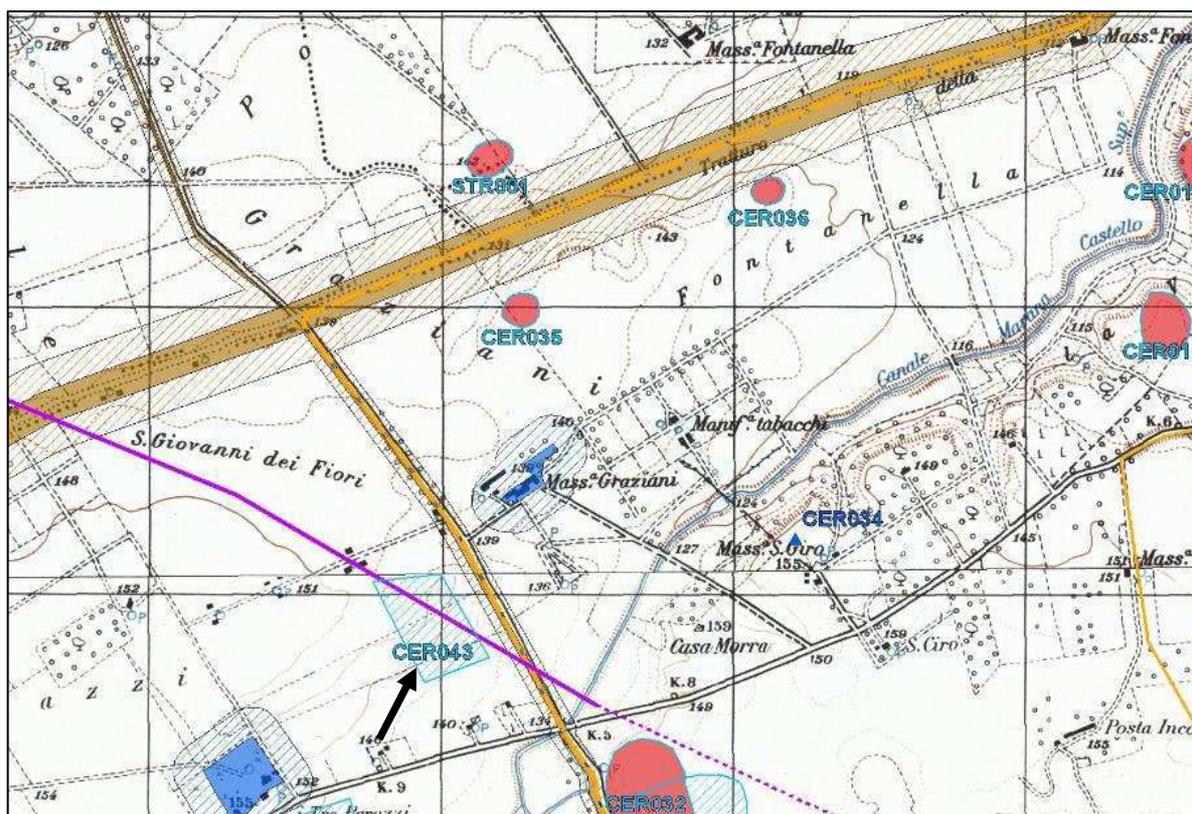
Localizzazione del sito CER041 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER042
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
	Località: Capotondo
	Denominazione: Capotondo
	IGM: 175-I-NE Cerignola
	Coordinate UTM: 572.521,885 - 4.569.969,559
	Distanza dal progetto: 1000 m ca. a ONO del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Area di frammenti
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Diffusa dispersione di ceramica neolitica nella vigna a N della SS adriatica.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Jones G.D.B. 1987, p.73, fig.29
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER042 su base IGM Puglia 1954.

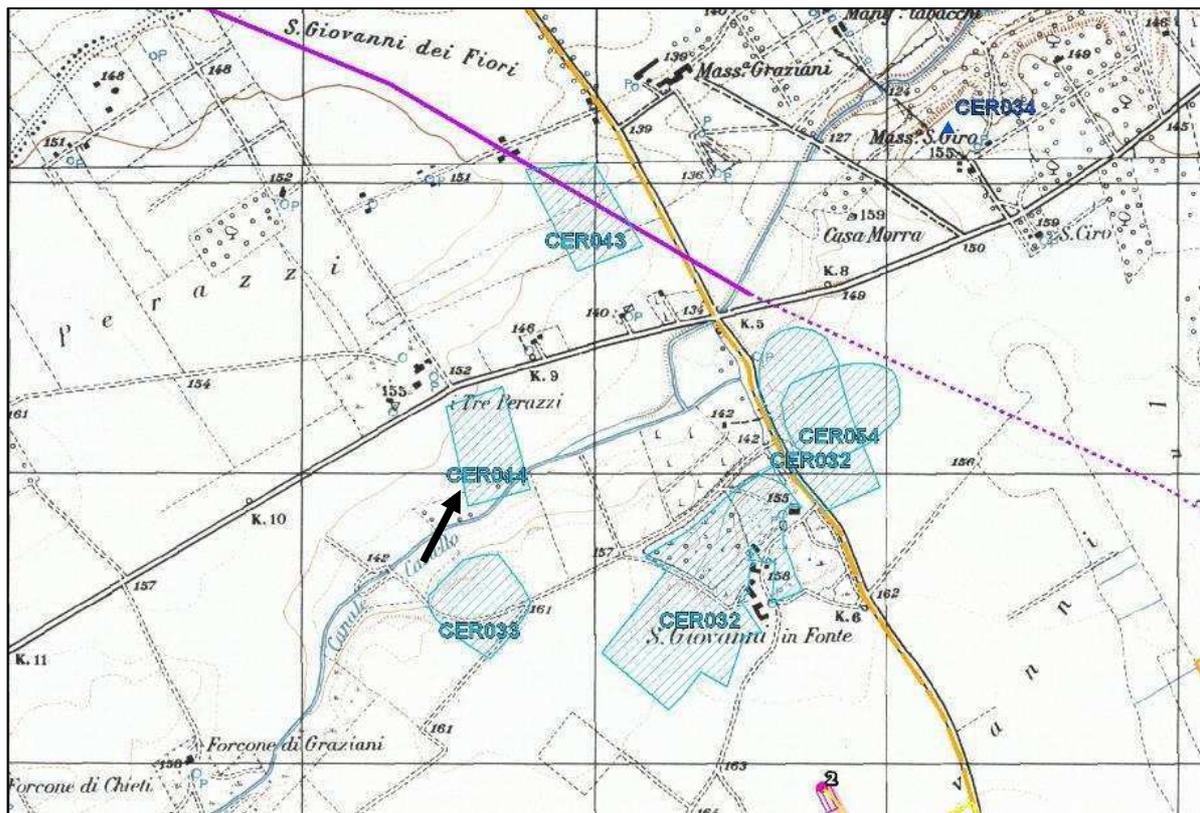
IDENTIFICATIVO SITO:	CER043
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	San Giovanni in Fonte
Denominazione:	San Giovanni in Fonte
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	565.899,281 - 4.566.715,292
Distanza dal progetto:	m 90 a W della viabilità interna esistente da adeguare
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER043 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

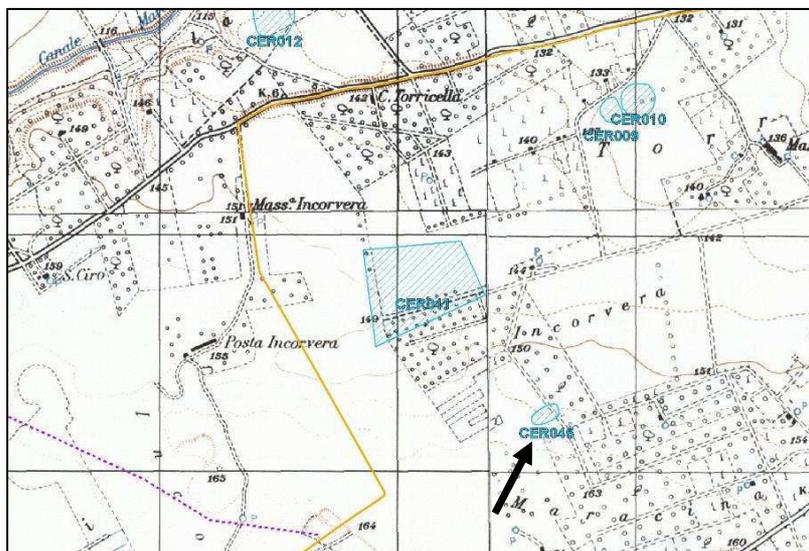
IDENTIFICATIVO SITO:	CER044
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	San Giovanni in Fonte
Denominazione:	San Giovanni in Fonte
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	565.550,030 - 4.565.918,894
Distanza dal progetto:	m 820 a W della viabilità interna esistente da adeguare
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER044 su base IGM Puglia 1954.

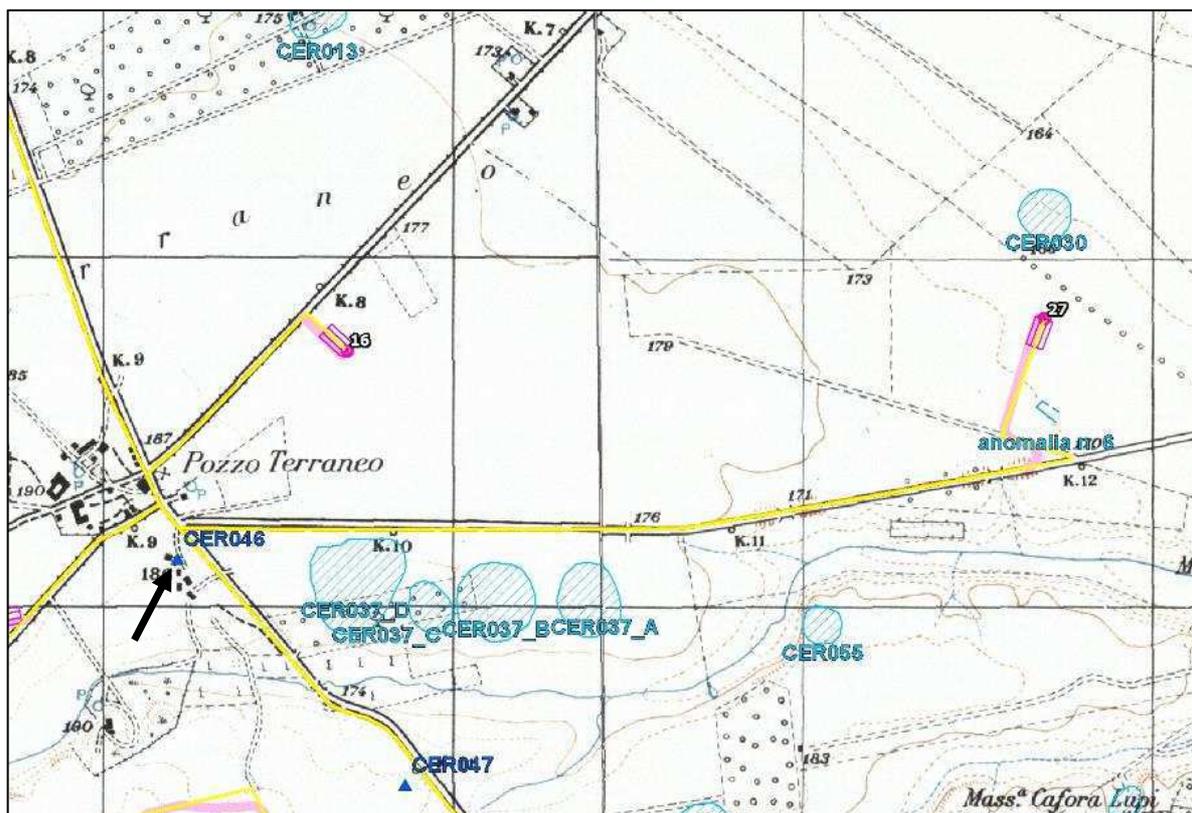
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER045
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Acquamala/Maracina
Denominazione:	Acquamala/Maracina
IGM:	175 I SO - Borgo Libertà
Coordinate UTM:	570.992,064 - 4.565.519,388
Distanza dal progetto:	m 680 a NE del cavidotto esterno
TIPOLOGIA:	Villa
TIPO DI EVIDENZA:	Area di frammenti
CRONOLOGIA:	Età romana tardo-imperiale e tardoantica
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata da una forte concentrazione di materiale fittile in corrispondenza di una zona di forma quadrangolare corrispondente ad un micro-rilievo del terreno. Il sito dista circa 400 m dal Canale Marana Castello. L'area ha un'estensione complessiva di 280x275 m mentre il nucleo caratterizzato dalla maggiore presenza di reperti ha un'estensione pari a 100x150 m. Le dimensioni dell'area individuata e la tipologia del materiale rinvenuto lasciano ipotizzare la presenza di una villa di epoca tardo-romana. L'area, infatti, è caratterizzata dalla presenza di una notevole quantità di laterizi, frammenti di macine, di grandi contenitori ed anfore oltre che ceramica di uso quotidiano: ceramica comune acroma o dipinta, ceramica da mensa, sigillata africana di tipo A e C, frammenti di tegami e pentole e ceramica africana da cucina. La presenza di scorie di ferro è indizio di attività produttive di oggetti in ferro per le quali è certamente necessaria abbondante acqua, probabilmente ricavata dalla vicina Marana Castello. Il materiale ceramico consente di ipotizzare uno sviluppo del sito tra il V ed il IV sec. d.C.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Nostoi, Relazione archeologica parco eolico "Cerignola Veneta Sud"
RIFERIMENTI:	Tavola II



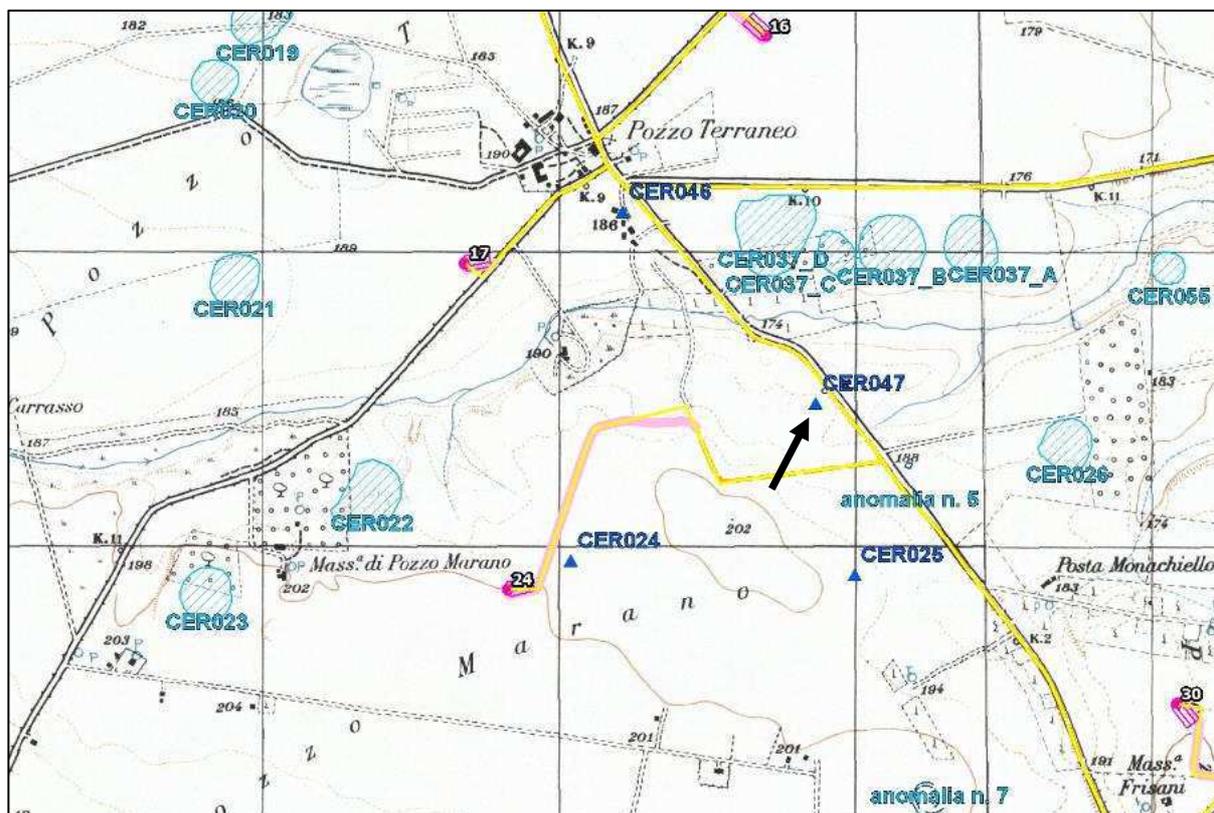
Localizzazione del sito CER045 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER046
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo
Denominazione:	Pozzo Terraneo
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	568.149,298 - 4.561.944,564
Distanza dal progetto:	immediatamente ad O della SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Probabile villaggio posto a SO di Pozzo Terraneo, di dimensioni medio-piccole (4-7 ha) di forma ovale, con singolo fossato; individuato da foto aerea ed indagato sul campo.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Brown K.A. 2001/2003 p.139
RIFERIMENTI:	Tavola II



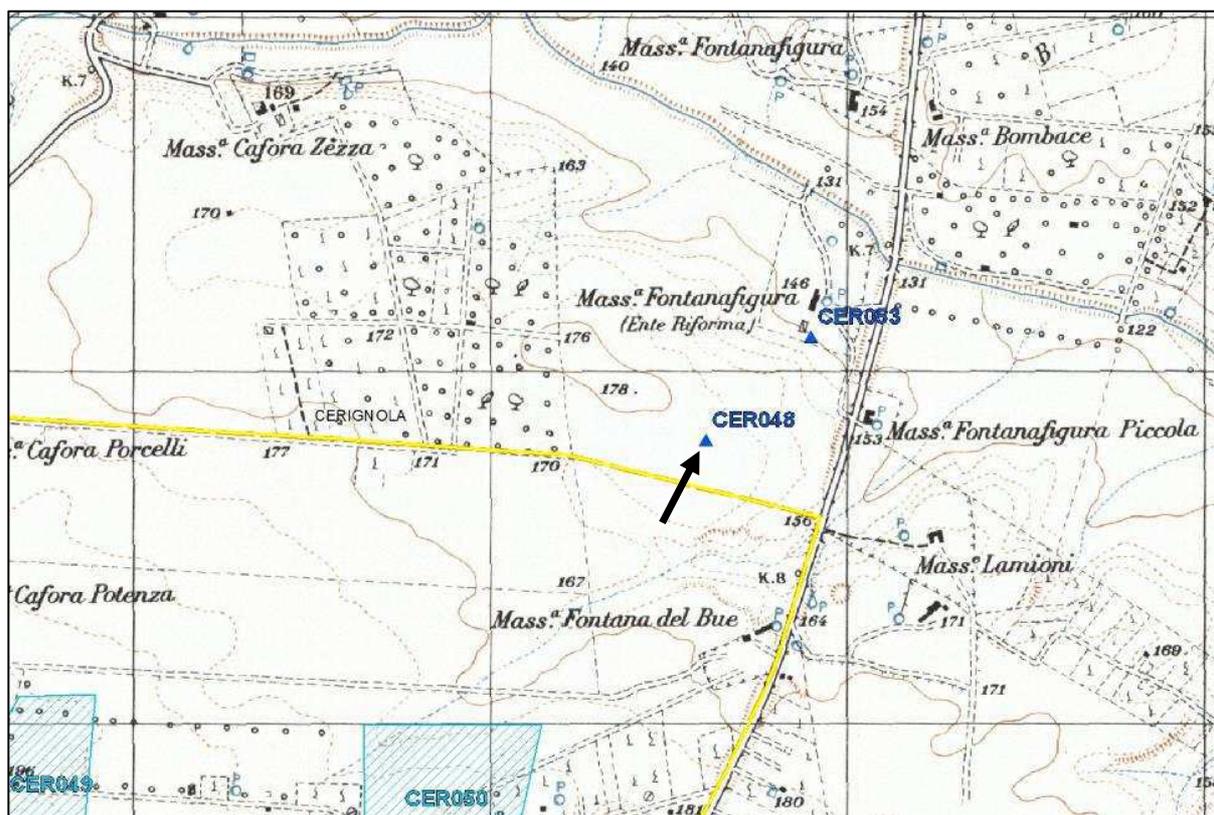
Localizzazione del sito CER046 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER047
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Terraneo
Denominazione:	Pozzo Terraneo
IGM:	175-I-SO Borgo Libertà
Coordinate UTM:	568.797,529 - 4.561.304,271
Distanza dal progetto:	immediatamente ad O della SP 83
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Tracce di vari <i>compounds</i> .
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Brown K.A. 2001/2003 p.139
RIFERIMENTI:	Tavola II



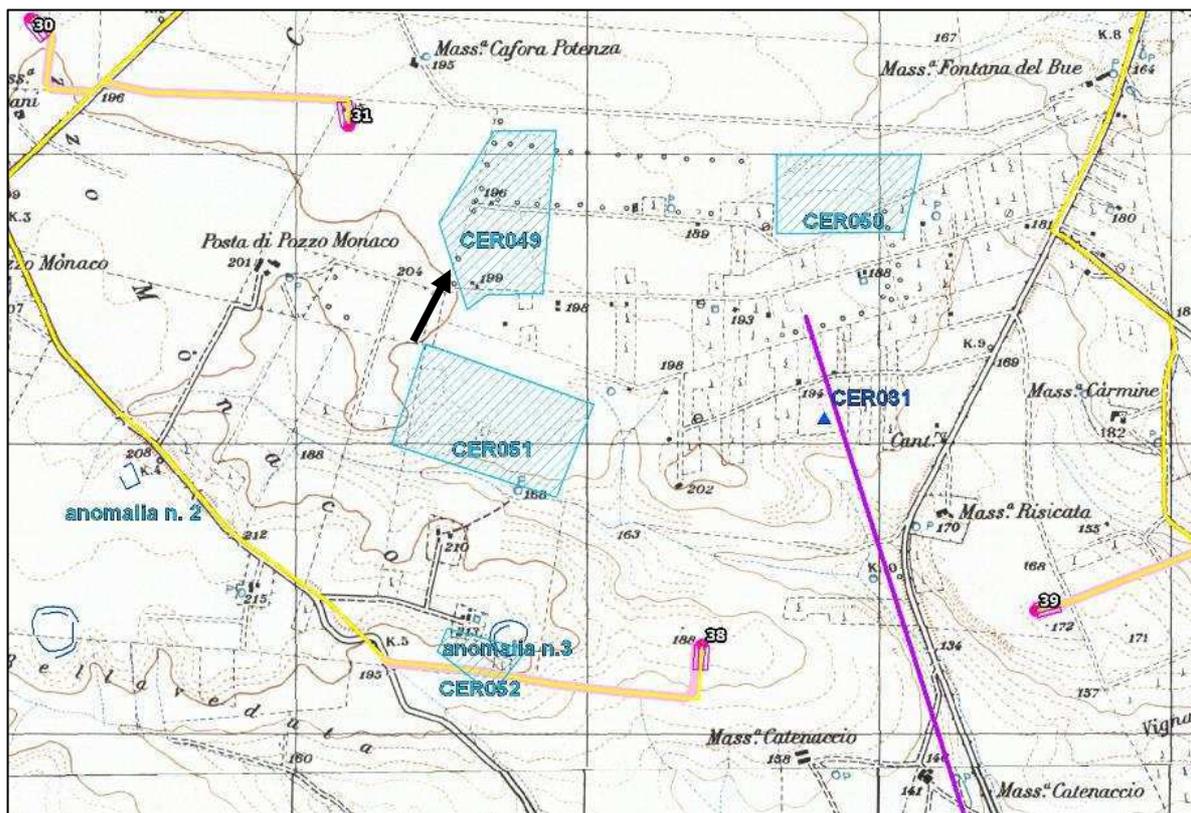
Localizzazione del sito CER047 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER048
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Masseria Fontana Figura
Denominazione:	Masseria Fontana Figura
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	573.532,493 - 4.560.617,849
Distanza dal progetto:	100 m ca. a N del cavidotto
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Tracce di un villaggio di medie dimensioni (4-7 ha) con un solo fossato.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003753 Brown K.A. 2001/2003, sito n.254
RIFERIMENTI:	Tavola II



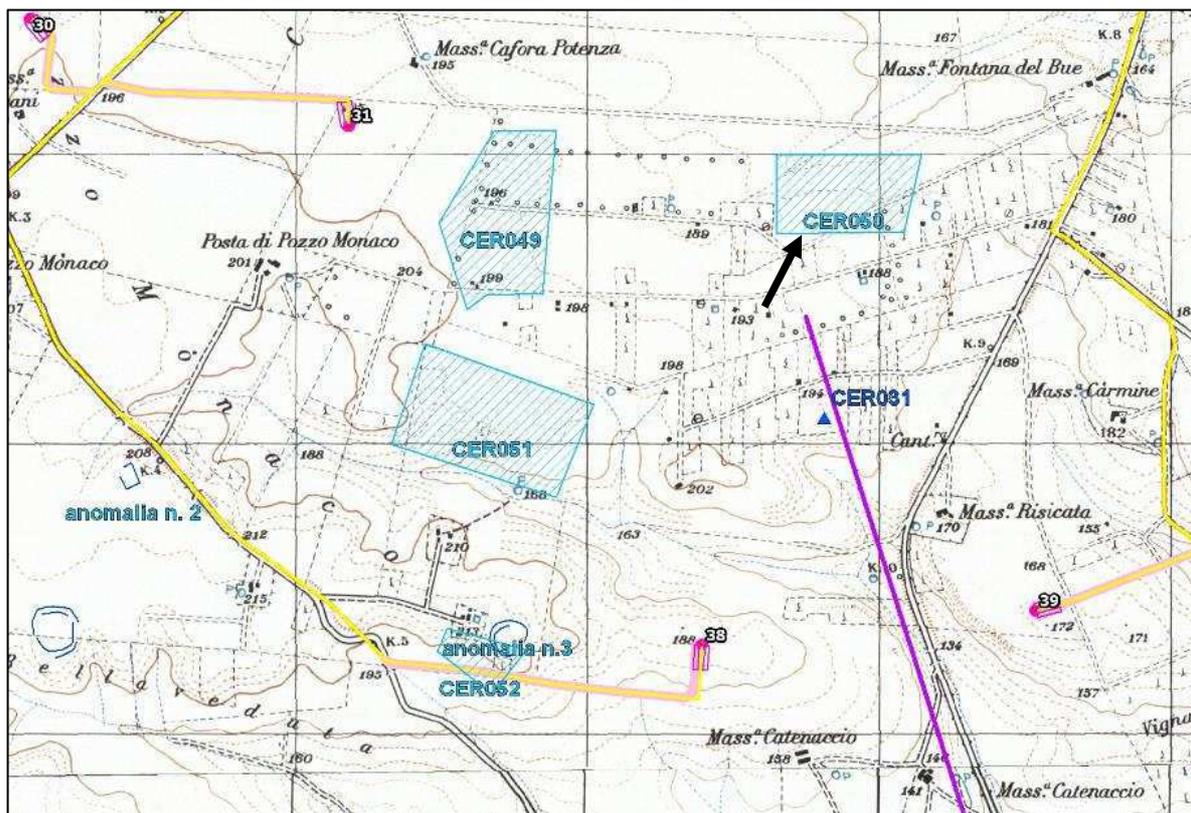
Localizzazione del sito CER048 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER049
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Monaco
Denominazione:	Pozzo Monaco
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	571.628,414 - 4.559.596,862
Distanza dal progetto:	m 430 circa a SE dell'aerogeneratore 31
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



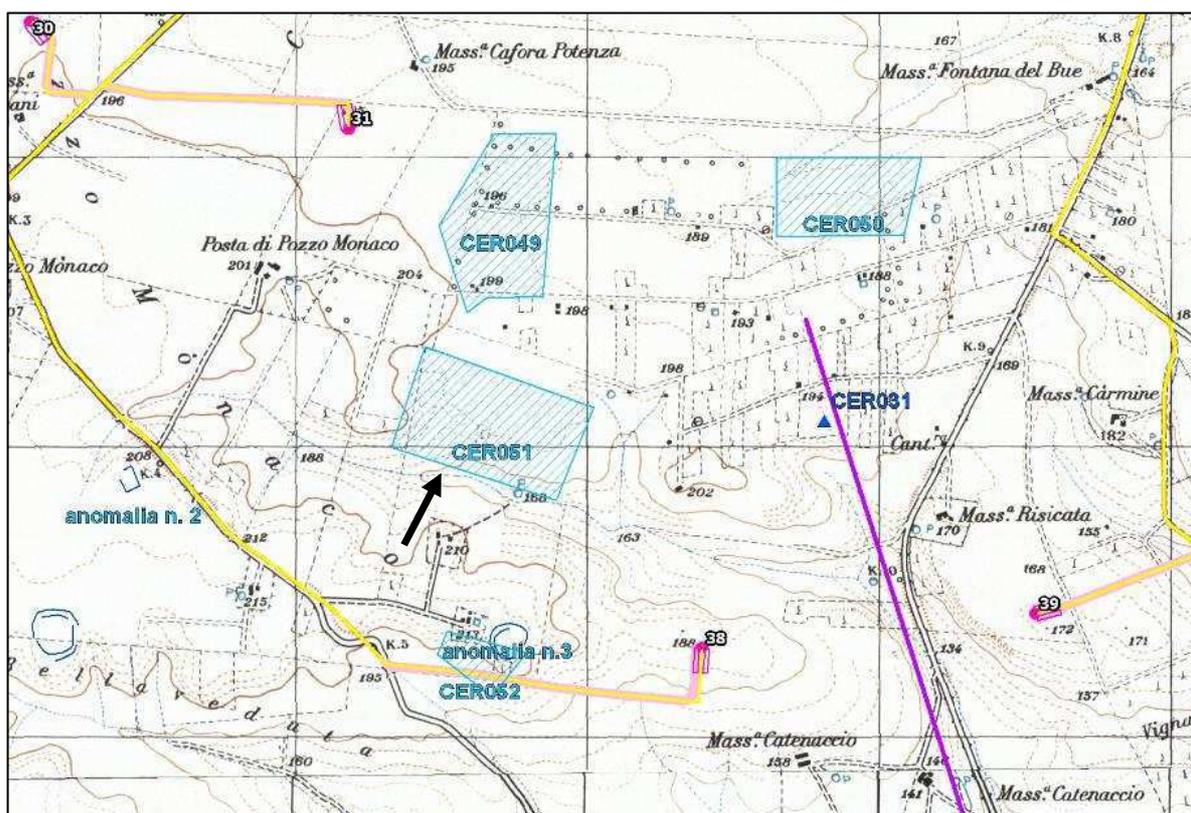
Localizzazione del sito CER049 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER050
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
	Località: Pozzo Monaco
	Denominazione: Pozzo Monaco
	IGM: 175-I-SE Madonna di Ripalta
	Coordinate UTM: 572.801,896 - 4.559.684,492
	Distanza dal progetto: m 480 a W del cavidotto interno al parco
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



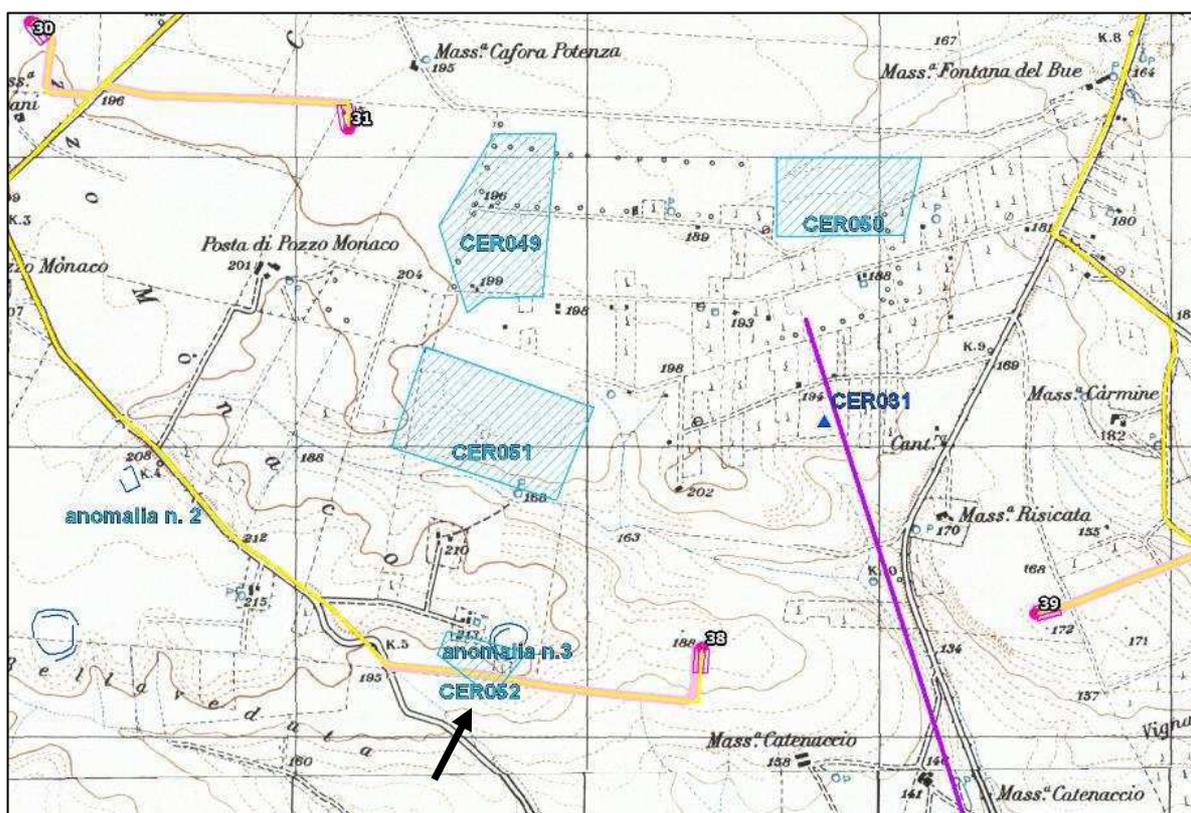
Localizzazione del sito CER050 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER051
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Monaco
Denominazione:	Pozzo Monaco
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	571.589,044 - 4.558.871,691
Distanza dal progetto:	m 480 a NW dell'aerogeneratore 38
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



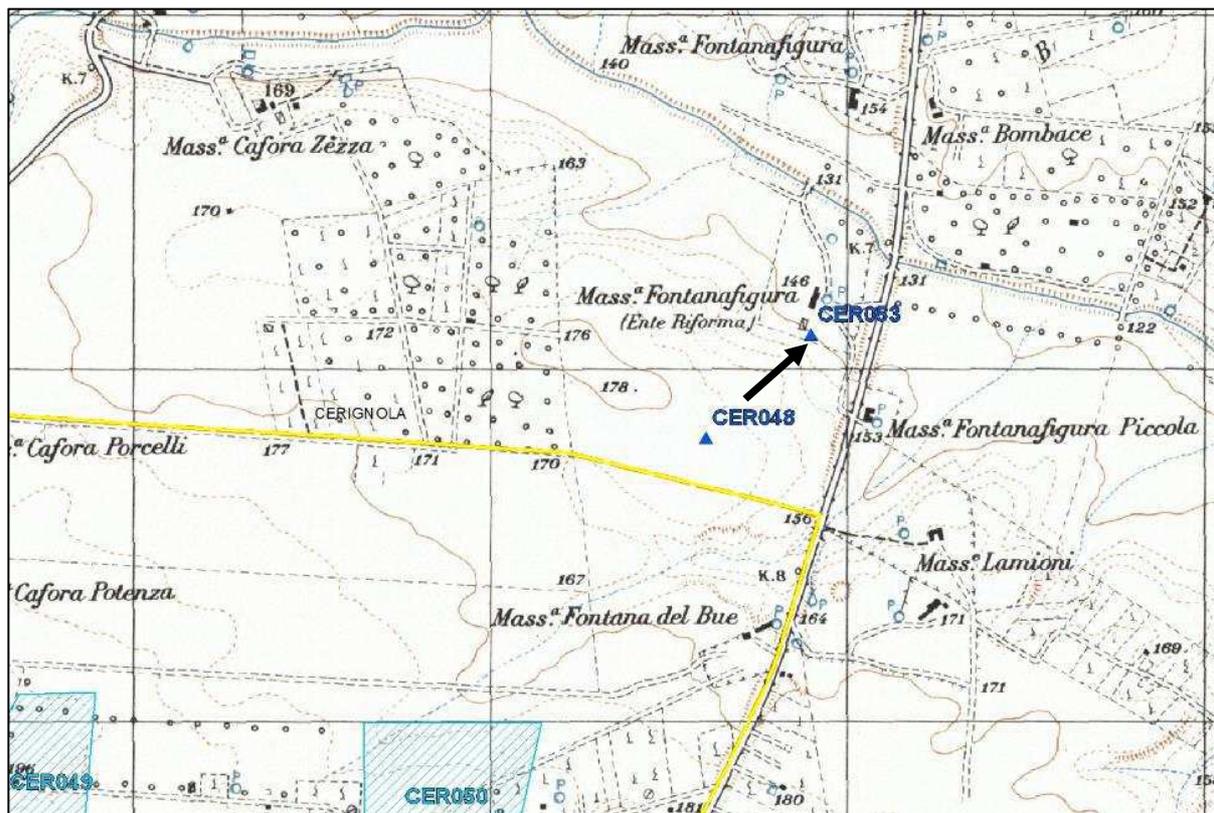
Localizzazione del sito CER051 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	CER052
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Pozzo Monaco
Denominazione:	Pozzo Monaco
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	571.559,040 - 4.558.084,003
Distanza dal progetto:	m 570 A W dell'aerogeneratore 38
TIPOLOGIA:	-----
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	-----
DESCRIZIONE:	Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Goffredo R. 2006, p. 383, fig. 3 Goffredo R., Volpe G. 2006, p.223, fig.1
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER052 su base IGM Puglia 1954.

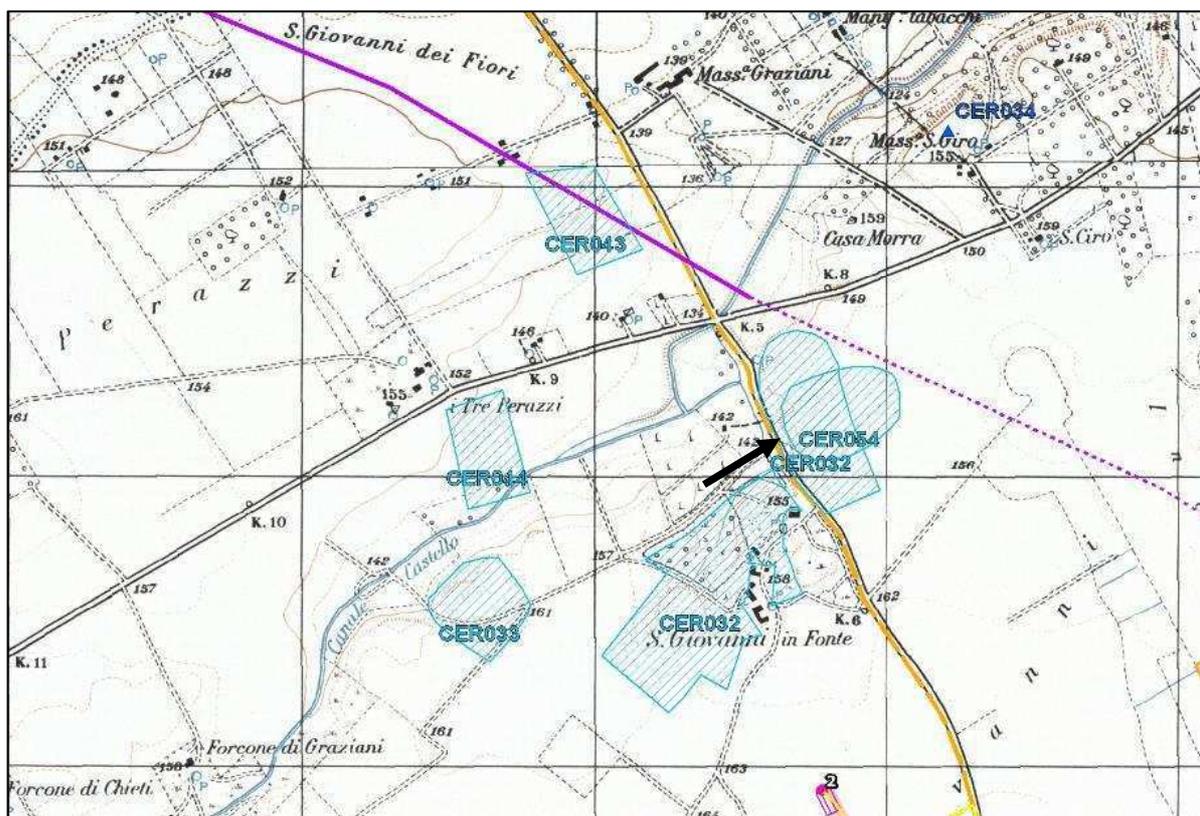
IDENTIFICATIVO SITO:	CER053
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Cerignola (FG)
Località:	Masseria Fontana Figura
Denominazione:	Fontana Figura
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	573.829,702 - 4.560.908,313
Distanza dal progetto:	490 m ca. a N del cavidotto
TIPOLOGIA:	Non definibile
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Età romana (generico)
DESCRIZIONE:	Località posta a 7 km S-SO di Cerignola, lungo la strada diretta da <i>Herdonia</i> verso Ripalta e l'Ofanto. Sono stati qui segnalati resti di età romana.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS003700 Volpe G. 1990, p.159, n.317
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER053 su base IGM Puglia 1954.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

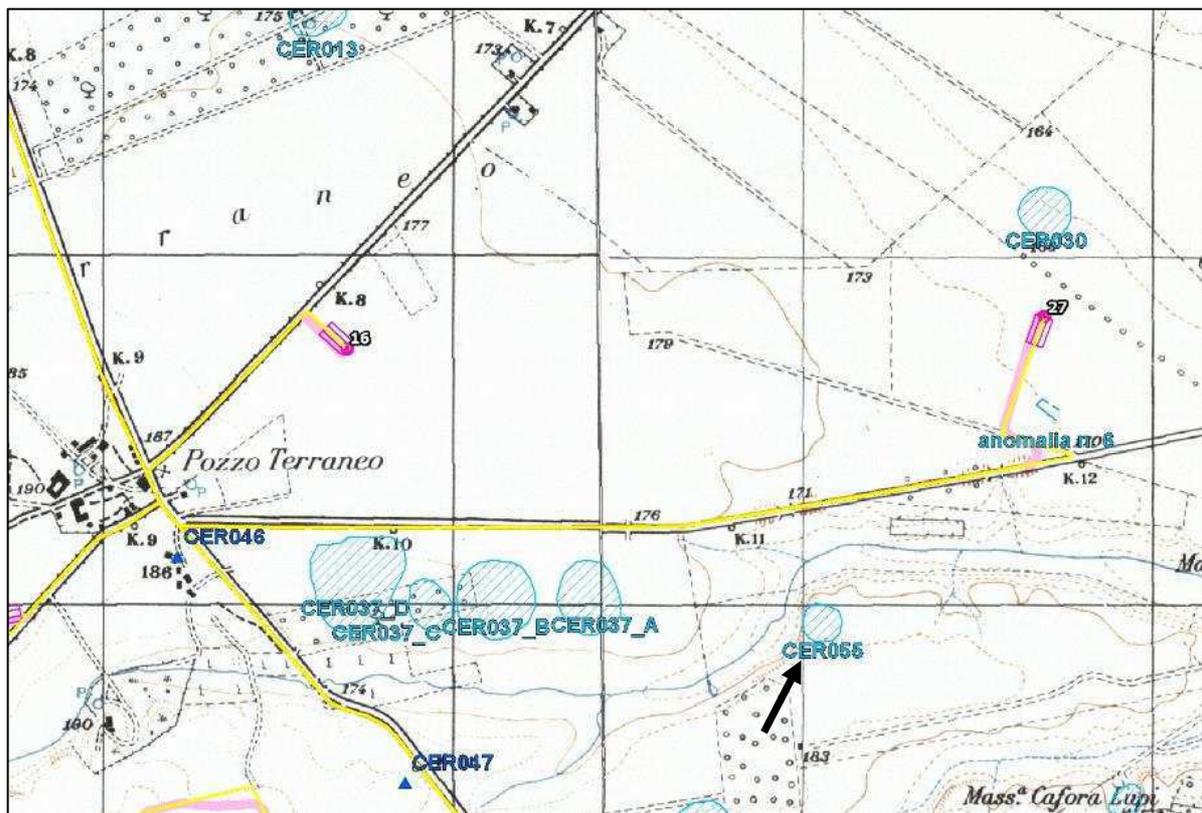
IDENTIFICATIVO SITO:	CER054
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	San Giovanni in Fonte
Denominazione:	San Giovanni in Fonte
IGM:	175 I SO - Borgo Libertà
Coordinate UTM:	566.779,925 - 4.566.054,292
Distanza dal progetto:	a circa m 55 a E del tratto di strada di servizio esistente da adeguare
TIPOLOGIA:	Insediamiento
TIPO DI EVIDENZA:	Area di frammenti
CRONOLOGIA:	Età medievale (XII-XIV sec.)
DESCRIZIONE:	indagini di superficie preliminari alla realizzazione di un parco fotovoltaico hanno consentito di individuare un'area di circa 140x170 m caratterizzata dalla presenza di materiale fittile di epoca basso medievale (coppe, piatti, bottiglie di maiolica dipinta, piatti di invetriata decorati a stampo, pareti di grossi contenitori e ceramica comune acroma da cucina).
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Nostoi, Relazione archeologica parco eolico "Cerignola Veneta Sud"
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito CER054 su base IGM Puglia 1954.

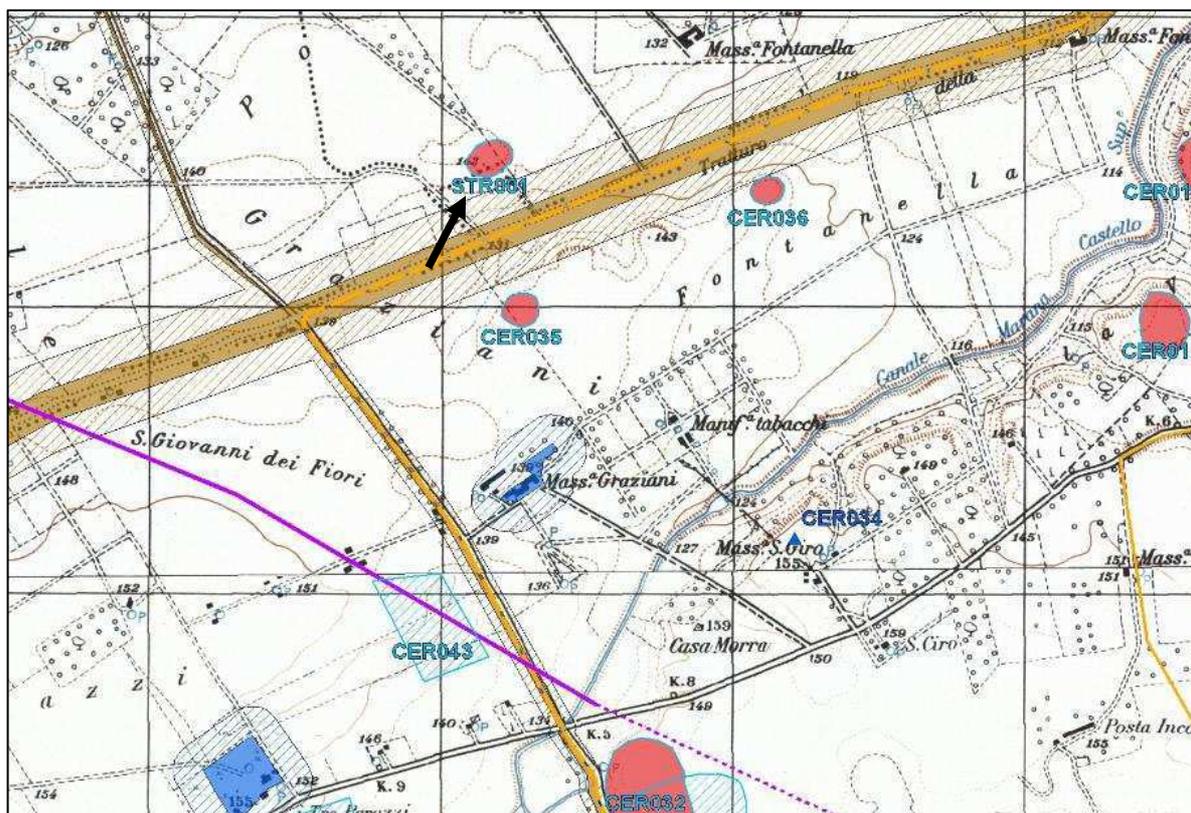
AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

IDENTIFICATIVO SITO:	CER055
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Cerignola (FG)
Località:	Marana di Fontanafigura
Denominazione:	Marana di Fontanafigura 1
IGM:	175-I-SE Madonna di Ripalta
Coordinate UTM:	569.980,018 - 4.561.787,683
Distanza dal progetto:	280 m ca. a S del cavidotto interno
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Villaggio trincerato circondato da un solo fossato circolare con diametro di circa 95 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG003642) CartApulia FGBIS003810 Jones G.D.B. 1987, p.76, n.134
RIFERIMENTI:	Tavola II



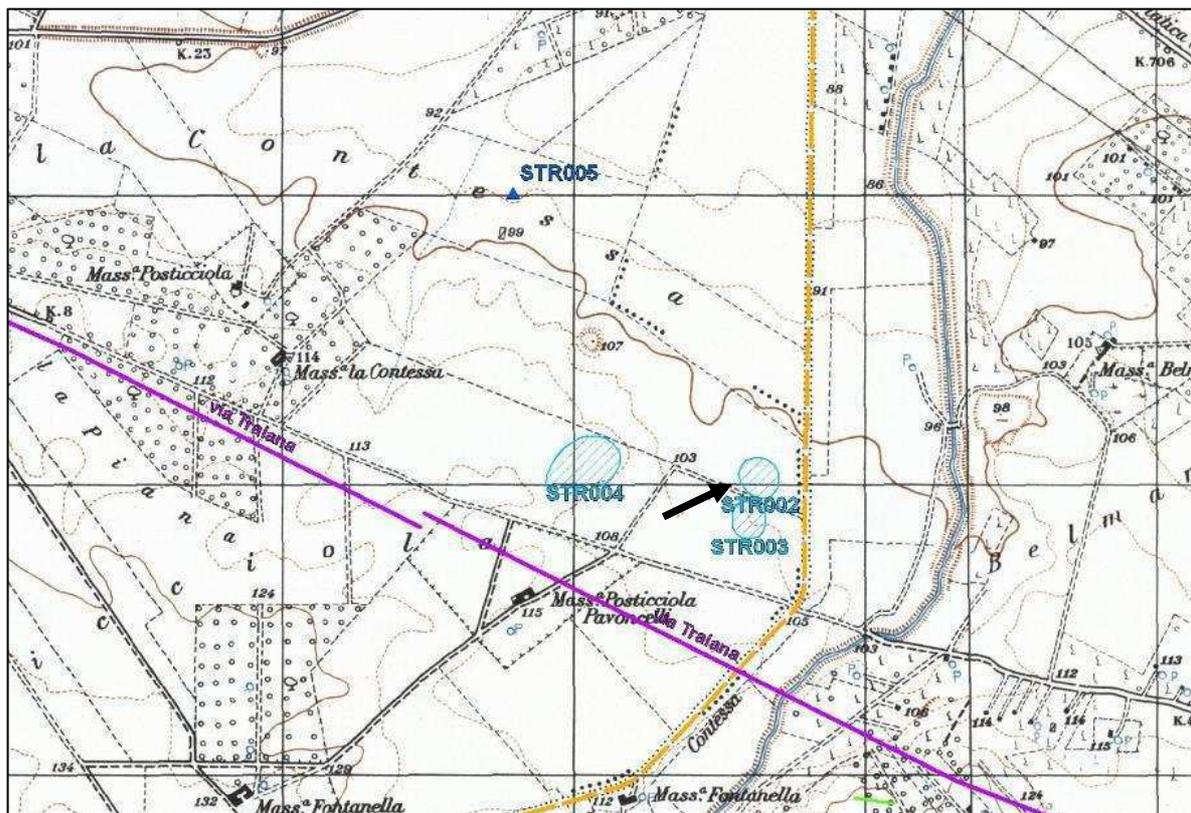
Localizzazione del sito CER055 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	STR001
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Stornara (FG)
Località:	Graziani/Posticciola
Denominazione:	Posticciola
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	566.113,064 - 4.568.335,603
Distanza dal progetto:	190 m ca. a N della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Sito di piccole dimensioni, di forma circolare con molteplici fossati.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG004087) CartApulia FGBIS001107 Brown K.A. 2001/2003, sito n. 137
RIFERIMENTI:	Tavola II



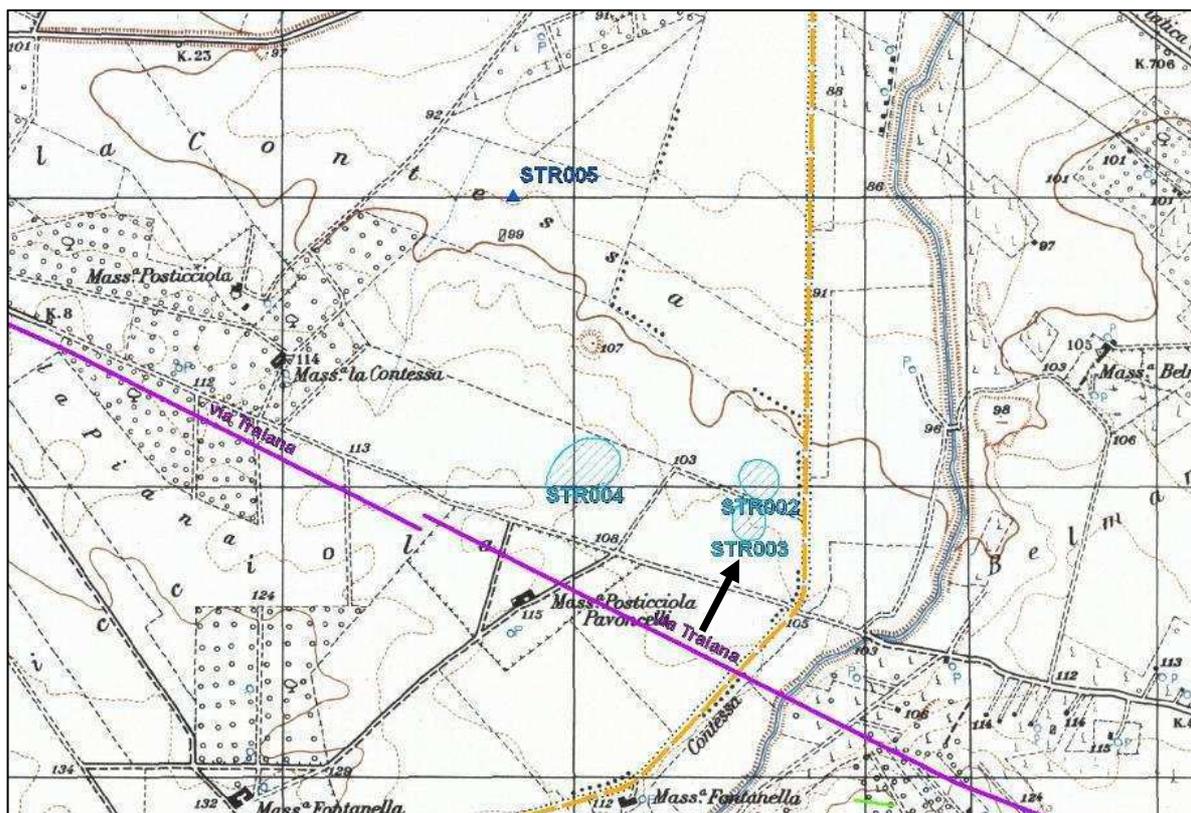
Localizzazione del sito STR001 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	STR002
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Stornara (FG)
Località:	La Contessa/Mass. Posticciola Pavoncelli
Denominazione:	Tratturo della Contessa I
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	568.595,715 - 4.569.833,150
Distanza dal progetto:	82 m ca. a O della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Fossato di recinzione singolo del diametro di circa 110 m in senso E-O.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG004040) CartApulia FGBIS000828 Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 109
RIFERIMENTI:	Tavola II



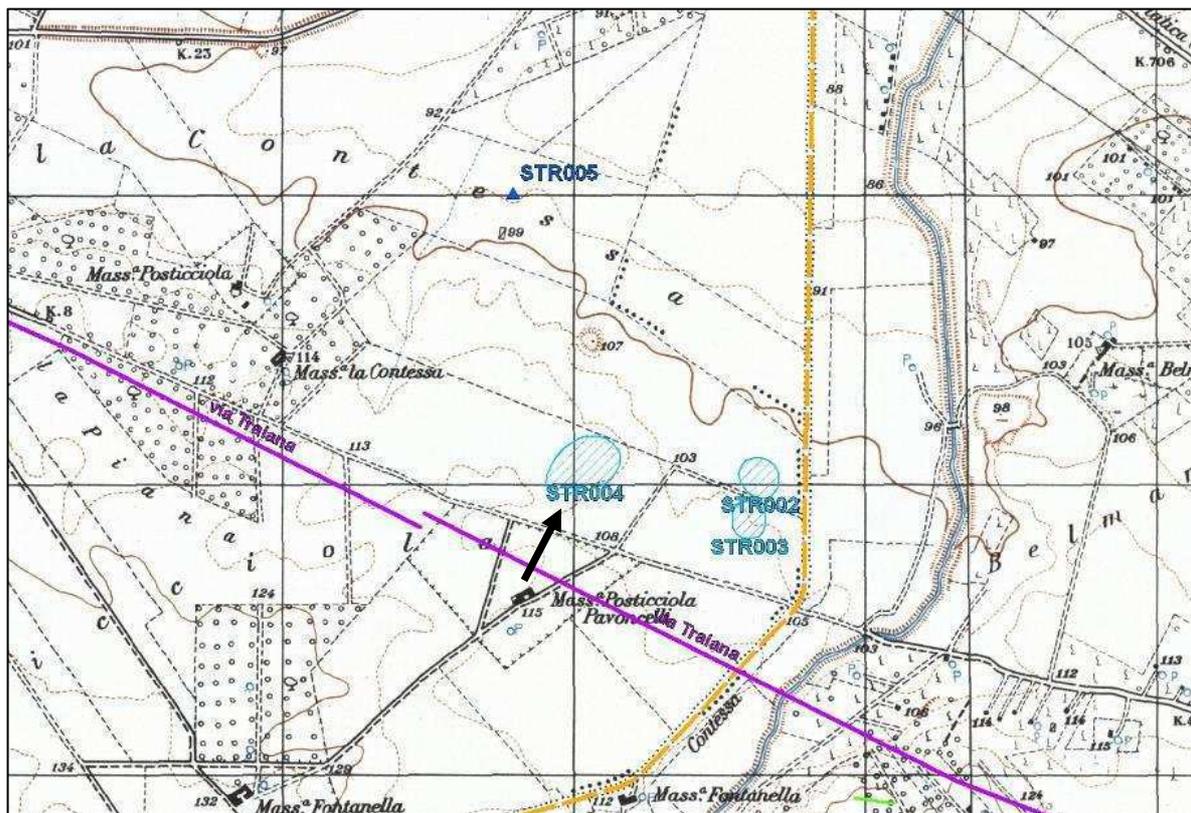
Localizzazione del sito STR002 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	STR003
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Stornara (FG)
Località:	La Contessa/Mass. Posticciola Pavoncelli
Denominazione:	Tratturo della Contessa II
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	568.525,865 - 4.569.680,749
Distanza dal progetto:	130 m ca. a O della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Insedimento neolitico con un diametro di 90 m.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG004041) CartApulia FGBIS000835 Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 110
RIFERIMENTI:	Tavola II



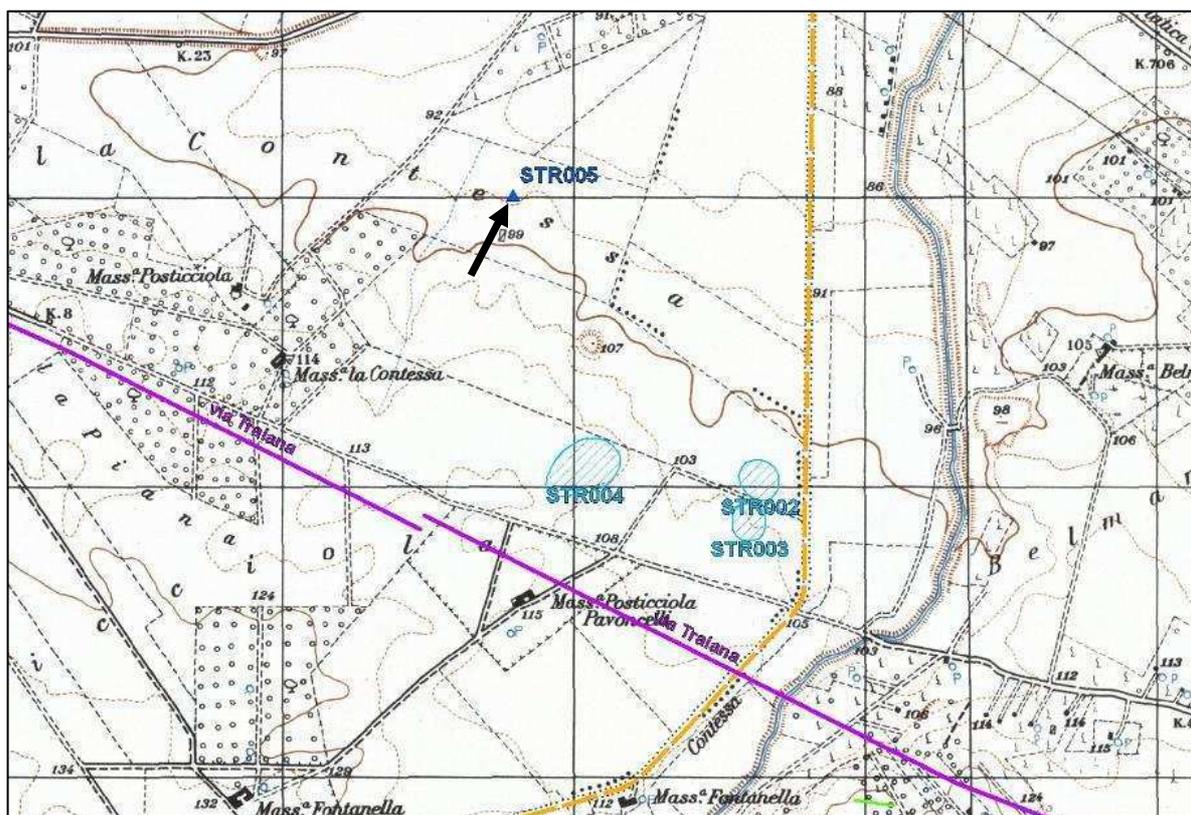
Localizzazione del sito STR003 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	STR004
LOCALIZZAZIONE:	Territorio comunale: Stornara (FG)
Località:	La Contessa/Mass. Posticciola Pavoncelli
Denominazione:	Masseria Pavoncelli
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	567.960,714 - 4.569.877,600
Distanza dal progetto:	630 m ca. a O della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Tracce di un largo fossato di recinzione singolo, di quasi 200 m in senso N-S, situato 200 m a N della strada Stornara-Stornarella.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	Sito identificato sulla base delle segnalazioni del PPTR (FG004039) CartApulia FGBIS000820 Jones G.D.B. 1987, p. 71, n. 108
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito STR004 su base IGM Puglia 1954.

IDENTIFICATIVO SITO:	STR005
LOCALIZZAZIONE: Territorio comunale:	Stornara (FG)
Località:	La Contessa
Denominazione:	La Contessa
IGM:	175-I-NO Orta Nova
Coordinate UTM:	567.726,881 - 4.570.820,737
Distanza dal progetto:	1000 m ca. a O della SP 84
TIPOLOGIA:	Villaggio
TIPO DI EVIDENZA:	Anomalia da foto aerea
CRONOLOGIA:	Neolitico (generico)
DESCRIZIONE:	Sito di piccole dimensioni, circolare, con fossati multipli.
TUTELA:	-----
BIBLIOGRAFIA:	CartApulia FGBIS001091 Brown K.A. 2001/2003, p.136
RIFERIMENTI:	Tavola II



Localizzazione del sito STR005 su base IGM Puglia 1954.

5. ELEMENTI TUTELATI DAL PPTR E VINCOLI ARCHEOLOGICI

La definizione dei vincoli e delle tutele di carattere archeologico è stata sviluppata prendendo in esame il Piano Paesaggistico Territoriale Regionale (PPTR). Il PPTR, adeguato al Codice dei beni culturali e del paesaggio (D.L n. 42 del 22 gennaio 2004), è stato approvato con DGR n. 176 del 16/02/2015 e successivamente aggiornato come disposto dalle delibere n. 240 del 8 marzo 2016 e n. 1162 del 26/07/2016.

In particolare sono state esaminate le componenti culturali e insediative, tra le quali sono censite le zone di interesse archeologico ai sensi dell'art. 142, comma 1, lett. m) "Zone di interesse archeologico" del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i. "Codice dei beni culturali e del paesaggio" e ulteriori contesti, quali le testimonianze della stratificazione insediativa (art 143, comma 1, lett. e del Codice), tra i quali sono censiti anche i tratturi e le aree a rischio archeologico⁸⁶.

L'analisi dei vincoli archeologici⁸⁷ nella porzione di territorio interessato dalle opere in progetto ha permesso di evidenziare che il tratto di cavidotto che si estende lungo la SP 77, in località Mass. Campanella, interferisce con l'area oggetto di vincolo architettonico che interessa la Chiesa di Santa Maria dell'Annunziata⁸⁸.

Per quanto riguarda il PPTR Regione Puglia, si riportano di seguito in una tabella riassuntiva le evidenze individuate in un'area di buffer di 5 km rispetto alle opere in progetto (fig 20).

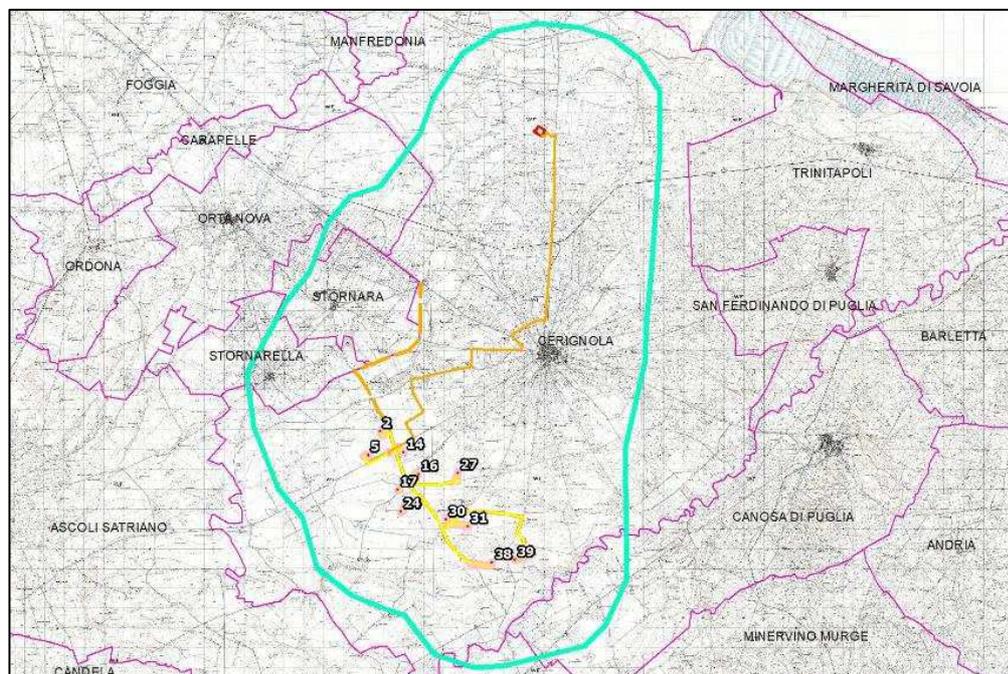


Fig. 20 - Area presa in considerazione per l'analisi del PPTR (in celeste) su base IGM 1954.

⁸⁶ Le componenti culturali e insediative individuate dal PPTR comprendono sia beni paesaggistici, costituiti da immobili e aree di notevole interesse pubblico, zone gravate da usi civici, zone di interesse archeologico, che ulteriori contesti, rappresentati da città consolidata, testimonianze della stratificazione insediativa; aree di rispetto delle componenti culturali e insediative, paesaggi rurali.

⁸⁷ Vincoli in Rete, www.vincolinrete.it

⁸⁸ Vincolo Architettonico del 19-08-1988 L.1089/1939 art.4; Vincolo Architettonico del 27-09-1988 L.1089/1939 art.4 (CODICE ARK0285).

PPTR AREE A RISCHIO ARCHEOLOGICO					
CODICE	COMUNE	DENOMINAZIONE	TIPO_SITO	PERIODO	EVIDENZA
FG007165	CERIGNOLA	MASSERIA TORRETTA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007164	CERIGNOLA	FEUDO DEL PERO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007141	CERIGNOLA	SANTA MARIA LA SCALA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007136	CERIGNOLA	TRE TITOLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007135	CERIGNOLA	TRE TITOLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007134	CERIGNOLA	TRE TITOLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007133	CERIGNOLA	TRE TITOLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007132	CERIGNOLA	TRE PERAZZI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007131	CERIGNOLA	TRE PERAZZI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007130	STORNARELLA	MASSERIA POZZELLE	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007129	STORNARELLA	BALDACCHINO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG007128	STORNARELLA	MASSERIA LA NOVA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003668	CERIGNOLA	MASSERIA MARRELLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003667	CERIGNOLA	MASSERIA TOPPORUSSO CIRILLO 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003666	CERIGNOLA	MASSERIA TOPPORUSSO CIRILLO 1	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003665	CERIGNOLA	MASSERIA NOVELLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003664	CERIGNOLA	POSTA BARONE GRELLA 3	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003663	CERIGNOLA	POSTA BARONE GRELLA 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003662	CERIGNOLA	POSTA BARONE GRELLA 1	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003661	CERIGNOLA	TORRE 9	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003660	CERIGNOLA	TORRE 8	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003652	CERIGNOLA	MASSERIA POZZO MARANO 3	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003651	CERIGNOLA	MASSERIA POZZO MARANO 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003650	CERIGNOLA	MASSERIA POZZO MARANO 1	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003649	CERIGNOLA	MASSERIA CANALE CARRASSO 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003648	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 8	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003647	CERIGNOLA	MARANA DI FONTANAFIGURA 6	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003646	CERIGNOLA	MARANA DI FONTANAFIGURA 5	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003645	CERIGNOLA	MARANA DI FONTANAFIGURA 5	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003644	CERIGNOLA	MARANA DI FONTANAFIGURA 3	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003643	CERIGNOLA	MARANA DI FONTANAFIGURA 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003642	CERIGNOLA	MARANA DI FONTANAFIGURA 1	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003641	CERIGNOLA	MASSERIA CAFORA LUPI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003640	CERIGNOLA	MASSERIA COCCIA PICCOLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003639	CERIGNOLA	COCCIA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003638	CERIGNOLA	MASSERIA I PAVONI 3	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003637	CERIGNOLA	MASSERIA I PAVONI 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003636	CERIGNOLA	I PAVONI 1	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003635	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 8	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003634	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 7	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003633	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 6	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003632	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 5	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003631	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 4	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003630	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 3	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003629	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 2	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003628	CERIGNOLA	POZZO TERRANEO 1	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003627	CERIGNOLA	MASSERIA TORRICELLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003626	CERIGNOLA	TORRICELLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003625	CERIGNOLA	TORRICELLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003624	CERIGNOLA	MASSERIA LA VEDOVA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003623	CERIGNOLA	MASSERIA LA VEDOVA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG003622	CERIGNOLA	FONTANELLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea

FG003621	CERIGNOLA	GRAZIANI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG000682	CERIGNOLA	MARANA CASTELLO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG000681	CERIGNOLA	FORCONE COLUCCI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG000678	CERIGNOLA	SAN GIOVANNI IN FONTE	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG000802	CERIGNOLA	SAN GIOVANNI IN FONTE	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG000801	CERIGNOLA	SAN GIOVANNI IN FONTE	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG000658	CERIGNOLA	S. MARIA LA SCALA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004033	STORNARA	MASSERIA MOSCARELLA II	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004035	STORNARA	MASSERIA MOSCARELLA III	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004034	STORNARA	MASSERIA MOSCARELLA III	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004031	STORNARA	FUORCI II	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004032	STORNARA	MASSERIA MOSCARELLA I	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004030	STORNARA	FUORCI I	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004036	STORNARA	MASSERIA POSTICCIOLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004038	STORNARA	MASSERIA LA CONTESSA II	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004037	STORNARA	MASSERIA LA CONTESSA I	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004029	STORNARA	MASSERIA PETRONI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004039	STORNARA	MASSERIA PAVONCELLI	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004040	STORNARA	TRATTURO DELLA CONTESSA I	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004041	STORNARA	TRATTURO DELLA CONTESSA II	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004028	STORNARA	MASSERIA DEL CAPITANO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004023	STORNARELLA	GAVITELLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004024	STORNARELLA	GAVITELLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004021	STORNARELLA	MASSERIA POZZELLE	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004087	STORNARA	POSTICCIOLA	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004086	STORNARELLA	POSTICCIOLA - MASSERIA D'AMICO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004083	STORNARELLA	MASSERIA TRAMEZZO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea
FG004082	STORNARELLA	BALDACCHINO	VILLAGGIO	Neolitico (generico);	traccia da fotografia aerea

PPTR SITI STORICO CULTURALI									
CODICE	COMUNE	DENOMINAZIONE	TIPO SITO	ID_VINCOLO	NUMERO_DEC	ID_VINCOLI	CATEGORIA	PERIODO	CLASS_PPTR
FG003559	CERIGNOLA	MASSERIA PALLADINO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
ARK0290	CERIGNOLA	VILLINO PALLOTTA	VINCOLO ARCHITETTONICO	Vincolo indiretto o area di rispetto	29-09-2006	Istituito ai sensi della L. 42/2004	N.C.	N.C.	Vincolo_Architettonico
SP213_FG	CERIGNOLA	SALAPIA	VILLAGGIO	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Fasi iniziali dell'Eta' del Bronzo; Media Eta' ddel Bronzo	Segnalazione Archeologica
FG003841	CERIGNOLA	TANNOIA	VILLA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003591	CERIGNOLA	POSTA TAVOLETTA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003591	CERIGNOLA	MASSERIA TAVOLETTA RIZZI	VILLA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003558	CERIGNOLA	TENUTA IL QUARTO	VILLA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003556	CERIGNOLA	MASSERIA TAMMARICE	VILLA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
BA002018	CANOSA DI PUGLIA	MASSERIA PANTANELLE DI FORTUNATO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA PILA	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CANOSA DI PUGLIA	C. POSTAPIANA ROSA	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA PILA	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CANOSA DI PUGLIA	C. POSTAPIANA PORRO	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA RAGUCCI	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA S. CLOTILDE	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	STORNARA	POSTA DI TORRE	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	STORNARELLA	POSTA DI CENERATA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	MASSERIA TORRETTA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA SANTA MARIA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	SANTA MARIA DI RIPALTA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI FONTAFURA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI SAN GIOVANNI	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	MEZZANA DI SANTA MARIA DELLA SCALA	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DEL TORO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI PIGNATELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA SANT'ANDREA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI BELLAVEDUTA	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA IEMMA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI ACQUAROLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA ROSSA	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA CRUSTA DI CASILLO	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica

N.C.	ORTA NOVA	POSTA DELLA FICORA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	ORTA NOVA	POSTA PADULETTA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	ASCOLI SATTIANO	POSTA DI VARCATURO	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI FORCONE	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA DI FORCONE	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA ACQUAMALA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CANOSA DI PUGLIA	POSTA DI POSTICCHIO	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	STORNARA	POSTA DI POSTICCIOLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CERIGNOLA	POSTA BELMANTELLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	NC	Segnalazione Architettonica
N.C.	CARIGNOLA	POSTA DI PROFICO	POSTA	N.C.	N.C.	N.C.	NON DEFINITA	NC	Segnalazione Architettonica
ARK0285	CERIGNOLA	CHIESA MARIA SS. ANNUNZIATA	VINCOLO ARCHITETTONICO	Vincolo diretto	27 - 09 - 1988	Istituito ai sensi della L. 1089	N.C.	N.C.	Vincolo_Architettonico
ARK0287	CERIGNOLA	CHIESA DI SANTA MARIA DI RIPALTA	VINCOLO ARCHITETTONICO	Vincolo diretto	21-09-1984	Istituito ai sensi della L. 1089	N.C.	N.C.	Vincolo_Architettonico
FG000064	CERIGNOLA	CHIESA DI SANTA MARIA DELLE GRAZIE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	EDIFICIO	Basso Medioevo (XI-XV secolo); Eta' moderna (XVI-XVIII secolo); Eta' cont	Segnalazione Architettonica
FG000074	CERIGNOLA	MASSERIA I PAVONI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG000094	CERIGNOLA	CERINELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003883	CERIGNOLA	MASSERIA DI POZZO TERRAGNO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' moderna (XVI-XVIII secolo); Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003851	CERIGNOLA	LUPARA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003844	CERIGNOLA	MASSERIA SANTA MARIA DEI MANZI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003850	CERIGNOLA	MASSERIA PELLEGRINI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' moderna (XVI-XVIII secolo); Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
SP623_FG	CERIGNOLA	TRESSANTI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo); Eta' moderna (XVI-XVIII secolo); Bass	Segnalazione Architettonica
SP623_FG	CERIGNOLA	TRESSANTI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo); Eta' moderna (XVI-XVIII secolo); Bass	Segnalazione Architettonica
FG003596	CERIGNOLA	MASSERIA SAN MARCO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003846	CERIGNOLA	SAN MICHELE ALLE VIGNE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
BA002014	CANOSA DI PUGLIA	MASSERIA SPAGNOLETTI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
BA002013	CANOSA DI PUGLIA	MASSERIA DONNA ROSINA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
BA002012	CANOSA DI PUGLIA	POSTA PIANA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
BA002011	CANOSA DI PUGLIA	MASSERIA CROCIFISSO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG000063	STORNARELLA	MASSERIA POZZELLE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' moderna (XVI-XVIII secolo);	Segnalazione Architettonica

FG003823	CERIGNOLA	MASSERIA DI SAN GIOVANNI IN FONTE O DI ZEZZA	POSTA DI SAN GIOVANNI	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003839	CERIGNOLA	I PARCHI TONTI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003580	CERIGNOLA	MASSERIA IL CAPITOLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003565	CERIGNOLA	MASSERIA POSTA NUOVA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003833	CERIGNOLA	MASSERIA POZZO MARANO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003825	CERIGNOLA	MASSERIA TOPPORUSSO CIRILLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003825	CERIGNOLA	MASSERIA TOPPORUSSO CIRILLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003818	CERIGNOLA	MASSERIA CATENACCIO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003813	CERIGNOLA	MASSERIE DI POZZO MONACO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo); Eta' moderna (XVI-XVIII secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003812	CERIGNOLA	MASSERIA GRAZIANI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003598	CERIGNOLA	MASSERIA CARMINE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003593	CERIGNOLA	MASSERIA POSTA CRUSTA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003590	CERIGNOLA	MASSERIA FONTANA DEL BUE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003589	CERIGNOLA	MASSERIA LAMIONI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003588	CERIGNOLA	MASSERIA FONTANAFIGURA PICCOLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003586	CERIGNOLA	MASSERIA SALVE REGINA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003585	CERIGNOLA	MASSERIA BOMBACE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003584	CERIGNOLA	MASSERIA CAFORA ZEZZA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003583	CERIGNOLA	MASSERIA MONTARCUCCIO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003582	CERIGNOLA	MASSERIA COCCIA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003577	CERIGNOLA	MASSERIA LA CONTESSA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003571	CERIGNOLA	MASSERIA POSTA DEI PRETI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003570	CERIGNOLA	MASSERIA SALPITELLO DI TONDI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003568	CERIGNOLA	LA PILA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003567	CERIGNOLA	MASSERIA LA LUPARELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003563	CERIGNOLA	MASSERIA CAMPANELLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003561	CERIGNOLA	MASSERIA AQUARULO DI GRILLO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003560	CERIGNOLA	MANFREDI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003830	CERIGNOLA	MASSERIA LA PICCERELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003828	CERIGNOLA	MASSERIA MOSCHELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003821	CERIGNOLA	MASSERIA FRISANI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica

FG003819	CERIGNOLA	MASSERIA TRE TITOLI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003471	STORNARA	MASSERIA POSTICCIOLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003470	STORNARA	MASSERIA CONTESSA MANNELLI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003843	CERIGNOLA	I TRE PERAZZI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003842	CERIGNOLA	SALICE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003840	CERIGNOLA	CAFORA CONTI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003838	CERIGNOLA	MASSERIA LA VEDOVA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003553	CERIGNOLA	MASSERIA SPARPAGLIA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003552	CERIGNOLA	POZZELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003551	CERIGNOLA	MASSERIA TORRICELLI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003464	STORNARELLA	MASSERIA PORCARECCIA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG000062	ORTA NOVA	MASSERIA LA FICORA DEL DUCA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
BA002038	CANOSA DI PUGLIA	MASSERIA BATTAGLINI	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003468	STORNARA	MASSERIA GIANLORENZO	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003467	STORNARA	MASSERIA MOSCARELLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003447	ORTA NOVA	MASSERIA POD. LA FICORA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003446	ORTA NOVA	MASSERIA LA FICORA DEL DUCA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003445	ORTA NOVA	MASSERIA PARCONE	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG003444	ORTA NOVA	MASSERIA PADULETTA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' contemporanea (XIX-XX secolo);	Segnalazione Architettonica
FG000695	CERIGNOLA	MONTAGNA SPACCATA	'VILLA'	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' romana (generico);	Segnalazione Archeologica
FG000696	CERIGNOLA	RIPALTA	FATTORIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' romana (generico);	Segnalazione Archeologica
FG000694	CERIGNOLA	MASSERIA TORRETTA	FATTORIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Eta' romana (generico);	Segnalazione Archeologica
FG003469	STORNARA	MASSERIA POSTICCIOLA	MASSERIA	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Neolitico (generico);	Segnalazione Archeologica
SP213_FG	CERIGNOLA	SALAPIA	VILLAGGIO	N.C.	N.C.	N.C.	INSEDIAMENTO	Fasi iniziali dell'Eta' del Bronzo; Media Eta' del Bronzo	Segnalazione Archeologica

6. L'ANALISI DELLE FOTOGRAFIE AEREE

La presente ricerca ha riguardato, oltre allo spoglio della bibliografia per l'individuazione dei siti noti e alla ricognizione di superficie nella zona interessata dalla realizzazione del parco eolico e del relativo cavidotto, l'analisi delle coperture ortofotografiche disponibili per il territorio in questione, in particolare quelle realizzate negli anni compresi tra il 2000 e il 2016, al fine di verificare l'esistenza di possibili anomalie di interesse archeologico nell'area e l'eventuale interferenza di queste con la realizzazione delle opere.

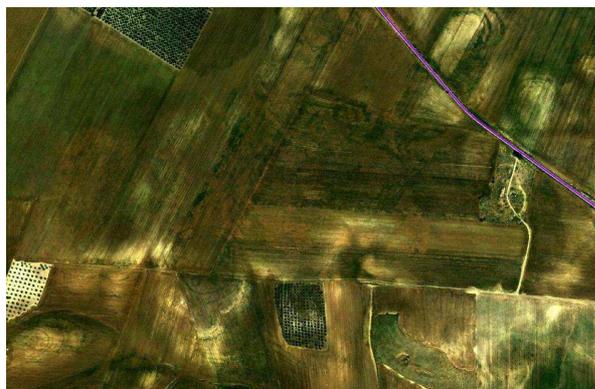
L'esame delle foto aeree, che ha riguardato la zona direttamente interessata dalla realizzazione delle opere in progetto e quella ad essa immediatamente prossima, ha evidenziato la presenza di alcune anomalie nell'area oggetto d'indagine, rintracciate, in particolare, sulle coperture ortofotografiche della Regione Puglia relative agli anni 2000, 2008 e 2013.

Non sono state prese in considerazione le anomalie aerofotografiche segnalate nelle fonti consultate (Cartapulia, bibliografia specifica), in quanto già descritte nel capitolo dedicato ai Siti Noti (capitolo 3).

Seguono le schede descrittive in cui confluiscono i dati che riguardano la localizzazione di ciascuna anomalia individuata (territorio comunale, località, coordinate geografiche, riferimento alla tavoletta IGM), la definizione del tipo di anomalia (cropmark, soilmark), la data in cui è stata acquisita l'ortofoto, la descrizione e le dimensioni della traccia da foto aerea, l'interpretazione crono-tipologica delle evidenze, la localizzazione delle stesse in relazione alle opere in progetto. Ad ogni scheda è inoltre associato un fotogramma con la mappatura delle tracce individuate in ambiente GIS.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 1	
TERRITORIO COMUNALE:	Cerignola (FG)
LOCALITÀ:	Bellaveduta
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM):	570.157,794- 4.558.248,104
TAVOLETTA IGM:	175 I SE Madonna di Ripalta
TIPO ANOMALIA:	Cropmarks
DATA ORTOFOTO:	2008
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE:	anomalie visibili in località Bellaveduta, a circa 600 m a sud-ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. Sono visibili due tracce di forma pseudocircolare, non interamente ricostruibili, concentriche, a una distanza di circa 20 m l'una dall'altra, verosimilmente riconducibili a fossati perimetrali di un villaggio di età neolitica.
DIMENSIONI:	177 m (diametro della traccia più esterna in senso nord-sud), 133 m (diametro della traccia più interna in senso nord-sud)
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA:	Villaggio
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA:	Neolitico
AFFIDABILITA' INTEPRETAZIONE:	buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO:	le anomalie sono localizzate a circa 600 m a sud-ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEMA DI ANOMALIA N. 2
TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: Pozzo Monaco
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 570.383,114- 4.558.689,244
TAVOLETTA IGM: 175 I SE Madonna di Ripalta
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2000
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalia visibile a circa 140 m a ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. Si tratta di un'anomalia di forma rettangolare, della quale non è visibile solo la porzione nord-occidentale, con orientamento in senso nord-ovest/sud-est e lati di circa 72 m e 52 m. la traccia descritta è verosimilmente interpretabile come struttura di cronologia incerta (età romana?).
DIMENSIONI: 72 m, 52 m
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: edificio
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: non determinabile
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie sono localizzate a circa 140 m a ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 3
TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: a est della Strada Provinciale 83
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 571.722,569- 4.558.160,077
TAVOLETTA IGM: 175 I SE Madonna di Ripalta
TIPO ANOMALIA: Cropmarks-soilmarks
DATA ORTOFOTO: 2013
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalie visibili a circa 400 m a est della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto, a circa 70 m a nord dell'area interessata dalla viabilità da realizzare sulla quale si sviluppa il cavidotto dell'aerogeneratore 38. Sono visibili due anomalie semicircolari, concentriche, a una distanza di circa 18-20 m l'una dall'altra, verosimilmente interpretabili come fossati di un villaggio di età neolitica.
DIMENSIONI: 120 m (diametro della traccia più esterna in senso est-ovest)
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: Villaggio
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: Neolitico
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie sono localizzate a circa 400 m a est della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto, e a circa 70 m a nord dell'area interessata dalla viabilità da realizzare sulla quale si sviluppa il cavidotto dell'aerogeneratore 38.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola, blu e verde).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 4
TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: Incorvera
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 568.174,500-4.564.437,549
TAVOLETTA IGM: 175 I SO Borgo Libertà
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2008
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalie visibili a circa 110 m a nord della Strada Provinciale 95, sulla quale si sviluppa una parte del cavidotto esterno in progetto. Si tratta di tre anomalie curvilinee, due delle quali concentriche, visibili a distanza di circa 10 m l'una dall'altra, che possono essere verosimilmente interpretate come fossati perimetrali di un villaggio di età neolitica. Poco a nord delle tracce descritte sono inoltre distinguibili le tracce di un campo di aviazione risalente verosimilmente al periodo della seconda guerra mondiale.
DIMENSIONI: 108 m (diametro massimo in senso ovest-est)
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: Villaggio
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: Neolitico
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie sono localizzate a circa 110 m a nord della Strada Provinciale 95, sulla quale si sviluppa parte del cavidotto esterno in progetto.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 5

TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: a est della Strada Provinciale 83
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 569.123,497-4.561.089,881
TAVOLETTA IGM: 175 I SO Borgo Libertà
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2000-2013
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalia visibile a circa 55 m a est della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. È visibile una traccia di forma quasi quadrangolare, quasi interamente ricostruibile ad eccezione della porzione nord-occidentale, con orientamento in senso nord-est/sud-ovest, con lati di diverse dimensioni. Nell'area sono inoltre presenti altre anomalie di dubbia interpretazione.
DIMENSIONI: 18 m, 21 m, 17 m, 12 m
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: struttura
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: non determinabile
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie sono localizzate a circa 55 m a est della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 6

TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: a nord della Strada Provinciale 96
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 570.625,605-4.562.367,446
TAVOLETTA IGM: 175 I SE Madonna di Ripalta
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2008
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalia visibile a circa 140 m a nord della Strada Provinciale 96, sulla quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno e a circa 70 m a est dell'area interessata dal passaggio del cavidotto verso l'aerogeneratore 27. Si tratta di un'anomalia di forma quasi rettangolare, con orientamento in senso nord-ovest/sud-est, della quale non è possibile fornire una precisa interpretazione crono-tipologica.
DIMENSIONI: 72 m, 25 m
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: struttura?
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: non determinabile
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: l'anomalia è localizzata a circa 140 m a nord della Strada Provinciale 96, sulla quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno e a circa 70 m a est dell'area interessata dal passaggio del cavidotto verso l'aerogeneratore 27.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola, blu e verde).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 7
TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: Pozzo Monachiello
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 569.214,164-4.559.974,663
TAVOLETTA IGM: 175 I SO Borgo Libertà
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2008
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalie visibili in località Pozzo Monachiello, a circa 520 m a ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. Sono visibili tre anomalie frammentarie, concentriche, poste a distanza variabile, verosimilmente interpretabili come fossati perimetrali di un villaggio di età neolitica.
DIMENSIONI: 120 m (diametro massimo in senso nord-sud), 97 m (diametro massimo in senso est-ovest)
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: Villaggio
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: Neolitico
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie sono localizzate a circa 520 m a ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 8
TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: Cafiero
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 574.667,461- 4.579.894,039
TAVOLETTA IGM: 164 II SE Tressanti
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2008
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalie visibili in località Cafiero, a circa 840 m a ovest della Strada Provinciale 77, lungo la quale si sviluppa la parte terminale del cavidotto esterno in progetto. Si tratta di un'anomalia lineare, che si sviluppa in senso nord-sud per circa 1 Km, e di una seconda anomalia con andamento in senso est-ovest che incrocia la prima, rintracciabile complessivamente per circa per circa 650 m. Le anomalie descritte sono verosimilmente interpretabili come assi stradali di cronologia non determinabile.
DIMENSIONI: 1 Km
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: viabilità
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: non determinabile
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie interessano un breve tratto della parte terminale del cavidotto esterno in progetto e, parzialmente, l'area interessata dalla stazione elettrica Terna.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI ANOMALIA N. 9
TERRITORIO COMUNALE: Cerignola (FG)
LOCALITÀ: a nord di Mass. Posta dei Preti
COORDINATE GEOGRAFICHE (UTM): 574.549,287- 4.579.073,683
TAVOLETTA IGM: 164 II SE Tressanti
TIPO ANOMALIA: Cropmarks
DATA ORTOFOTO: 2008
DESCRIZIONE DELLE ANOMALIE: anomalie visibili a circa 230 m a nord di Mass. Posta dei Preti e a circa 900 m a ovest della Strada Provinciale 77. Sono visibili due tracce di forma circolare, non ricostruibili interamente, concentriche, a una distanza di circa 15 m l'una dall'altra, verosimilmente interpretabili come fossati di un villaggio neolitico. Nell'area sono presenti anche anomalie lineari di diverso orientamento probabilmente riconducibili a divisioni agrarie di cronologia non determinabile.
DIMENSIONI: 125 m (diametro della traccia più esterna in senso est-ovest)
INTERPRETAZIONE TIPOLOGICA: Villaggio
INTERPRETAZIONE CRONOLOGICA: Neolitico
AFIDABILITA' INTEPRETAZIONE: buona
DISTANZA DALLE OPERE IN PROGETTO: le anomalie sono localizzate a circa 650 m a sud della zona interessata dalla stazione elettrica in progetto.



Dettaglio delle anomalie individuate rispetto alle opere in progetto.



Localizzazione delle anomalie individuate (in azzurro) rispetto alle opere in progetto (in viola).

7. LA RICOGNIZIONE SUL CAMPO

7.1 METODOLOGIA D'INDAGINE

Il lavoro sul campo è stato condotto da giovedì 9 a mercoledì 15 settembre 2021 e ha visto coinvolti un totale di tre archeologi. Il gruppo di archeologi che ha condotto la ricognizione sul campo è stato composto dai dott.ri Alessandro de Leo, Severina Mucciolo e Raffaele Fanelli.

Nel corso del lavoro sul campo è stata presa in esame una porzione di territorio estesa su una superficie totale di circa 8,55 Km² (855 ha circa).

Rispetto al totale della superficie presa in considerazione per l'indagine, è stata effettivamente indagata un'area pari a circa 771 ettari, corrispondente al 90% circa dell'area totale.

Risulta, quindi, non indagata una porzione territoriale pari ad una superficie di circa 85 ettari equivalente al 10% circa dell'area presa in esame, corrispondenti a particelle a visibilità nulla, cioè totalmente coperte da vegetazione, non accessibili o sulle quali sono presenti manufatti. Al fine di delineare un quadro più completo, si è indagata un'area più vasta rispetto ai terreni interessati dalle opere in progetto:

- per quanto riguarda i cavidotti, è stata indagata una fascia larga circa 100 m, applicando dunque un buffer di 50 m dal tracciato del cavidotto.
- per quanto concerne invece gli aerogeneratori, il buffer applicato è di circa 200 m dal punto in cui ricade l'aerogeneratore.

L'intensità applicata alla ricognizione sul campo è di circa 110 ha al giorno da tre persone. Restano ovviamente compresi in questo calcolo anche tutte le attività di documentazione sul campo delle evidenze archeologiche rinvenute nel corso della e gli spostamenti necessari per raggiungere le singole particelle indagate.

La ricognizione sul campo è stata condotta in maniera sistematica indagando integralmente tutti i campi ricadenti all'interno dell'area presa in esame ad eccezione delle aree edificate o inaccessibili o di quelle a visibilità nulla. Ciascuna particella è stata indagata tramite strisciate parallele, con una distanza massima tra gli archeologi di 10 m. Ciascuna particella è stata indagata tramite strisciate parallele, con una distanza massima tra gli archeologi di 10 m. Questa distanza viene poi ridotta a 5 m o anche a 2 m nelle aree di eventuali Unità Topografiche individuate, con lo scopo di poter definire con maggiore precisione l'estensione delle singole aree, di poter raccogliere una campionatura che fosse il più significativa possibile dei reperti presenti sulla superficie dei terreni e di poter documentare i rinvenimenti nella maniera più dettagliata.

Nei casi di ricognizione in campi arati e senza vegetazione la distanza di partenza fra i ricognitori all'inizio di ogni strisciata è stata regolata nella maniera sopra descritta, mentre nei casi di terreni con vegetazione la distanza è stata adattata caso per caso. Nei casi di vigneti, peraltro molto pochi, gli archeologi si disponevano solitamente a filari alternati mentre all'interno di campi alberati, uliveti soprattutto, veniva occupato lo spazio tra un filare di alberi e l'altro.

Anche nei casi di campi con coltivazioni di ortaggi la distanza tenuta fra gli archeologi è stata adattata agli spazi lasciati liberi dalle coltivazioni stesse in maniera da non causare loro alcun danno.

7.2 L'UTILIZZO DEL SUOLO

Per quanto concerne l'utilizzo del suolo e le coltivazioni incontrate nel corso della ricognizione sul campo, si riscontra una predominanza dell'uso dei terreni destinati ad arborato (uliveti e vigneti e in parte frutteti) e i seminativi, cui si aggiungono infine le aree incolte e quelle coltivate ad ortaggi.

Per la rappresentazione dei diversi tipi di utilizzo del suolo (**Tavola V**) sono stati adoperati diversi colori:

- Celeste per le aree occupate da frutteti.
- Verde scuro per i campi occupati da uliveti.
- Rosso bordeaux per le aree occupate da vigneti.
- Blu per le aree non coltivate.
- Verde chiaro per le aree coltivate a ortaggi.
- Marrone scuro per le aree sottoposte ad aratura.
- Arancio per le aree libera da vegetazione e con superficie battuta.
- Marrone chiaro per le aree sottoposte a fresatura.
- Giallo per i campi dove sono presenti stoppie.

7.3 LA VISIBILITA'

Come già accennato in precedenza il lavoro sul campo è stato svolto in un periodo dell'anno favorevole per lo svolgimento di questo tipo di indagini.

Per la definizione delle condizioni di visibilità delle aree oggetto di ricognizione (**tavola VI**) sono stati adottati quattro diversi livelli, come di seguito specificato:

- **Visibilità alta** (colore verde): per terreno arato o fresato.
- **Visibilità media** (colore giallo): per colture allo stato iniziale della crescita o con resti di stoppie che consentono una visibilità parziale, ma buona.
- **Visibilità bassa** (colore arancio): per colture allo stato di crescita intermedia, con vegetazione spontanea o con resti di stoppie parzialmente coprenti, che consentono una visibilità limitata.

- **Visibilità nulla** (colore rosso): per zone con coltivazione in avanzata fase di crescita che impediscono la visibilità del suolo, campi coperti da vegetazione spontanea, aree boschive con relativo sottobosco, particelle edificate.

La quantificazione della visibilità risulta però essere comunque un'operazione in cui la soggettività dell'archeologo riveste un ruolo importante. La visibilità delle evidenze di superficie, inoltre, è ampiamente influenzata anche da altri fattori come le condizioni oggettive di vegetazione e del terreno o le condizioni di luce.

Per questi motivi in questa sede si è scelto di accompagnare la semplice quantificazione del grado di visibilità con tutti i dati, ricavabili dall'osservazione diretta effettuata al momento stesso della ricognizione, relativi, oltre che all'utilizzo del suolo di cui si è trattato precedentemente nel paragrafo dedicato a questi aspetti, anche alla vegetazione e alle condizioni del terreno.

7.4 LA DOCUMENTAZIONE

I dati raccolti durante la ricognizione sono stati registrati in due distinte schede standardizzate, denominate rispettivamente **Schede di Unità di Ricognizione** e **Schede di Unità Topografica**.

Nelle Schede Unità di Ricognizione sono riportate le caratteristiche delle singole unità di ricognizione in cui è stato suddiviso l'intero progetto. Ogni scheda fornisce la localizzazione del tratto in esame, i dati cartografici (IGM e catastale), chiarimenti sulla metodologia adottata e sulle condizioni di visibilità, i dati ambientali relativi alle caratteristiche fisiche del territorio (geomorfologia, idrologia vegetazione e utilizzo del suolo) e le informazioni specifiche sulla singola unità ricognita relative ai limiti topografici, alle dimensioni, all'altitudine e ad eventuali segnalazioni (bibliografiche, di archivio, cartografiche o da foto aeree). La scheda, inoltre, include i riferimenti ad eventuali evidenze archeologiche rinvenute, un'ortofoto con l'inquadramento dell'area oggetto di ricognizione e la documentazione fotografica di dettaglio. Nelle Schede di Unità Topografica vengono descritti i siti archeologici individuati nel corso della ricognizione di superficie. Il format su cui è basata la redazione delle schede sito consente una rapida individuazione dei dati salienti quali localizzazione (coordinate e toponomastica), i caratteri geomorfologici e l'utilizzo dell'area. La scheda contiene, inoltre, i dati relativi al numero di reperti individuati per metro quadrato (0-2 frammenti per m², densità media: 3-5 frammenti per m²; densità alta: 6-10 frammenti per m²), la descrizione dettagliata dell'area di rinvenimento, una proposta interpretativa del sito e la relativa cronologia.

La delimitazione delle aree corrispondenti alle varie Unità Topografiche viene effettuata, al momento della ricognizione, lasciando degli elementi di segnalazione nei punti di inizio - fine area di reperti nel corso di ciascuna strisciata di ogni archeologo. Questi elementi di

segnalazione sono stati poi posizionati rispetto alla cartografia a disposizione (catastale e ortofoto) misurando le distanze rispetto ai punti visibili sulle carte. Alla Schede di Unità Topografica segue la tabella con la descrizione dei materiali rinvenuti.

Per le aree caratterizzate dalla presenza di materiale sporadico in superficie, per il quale non è possibile definire una vera e propria concentrazione di reperti tale da poter attribuire un numero di sito (Unità Topografica), viene redatta un'apposita scheda. La presenza di materiale sporadico non esclude del tutto la possibilità che nella zona possa essere presente un sito archeologico sepolto.

Per quanto riguarda la presente ricerca, non sono state individuate altre aree di concentrazione di materiali rispetto a quelle già censite nelle fonti consultate e descritte nel capitolo dei Siti Noti.

Al lavoro sul campo è seguita una fase di elaborazione dei dati raccolti attraverso la realizzazione di un progetto GIS (utilizzando Quantum GIS) per la gestione integrata alla cartografia di tutti i dati relativi alle Unità Topografiche ed alle particelle indagate (creazione di grafici relativi all'utilizzo del suolo, alla vegetazione ed alla visibilità) e l'elaborazione di tutta la cartografia allegata alla presente relazione (fig. 21).

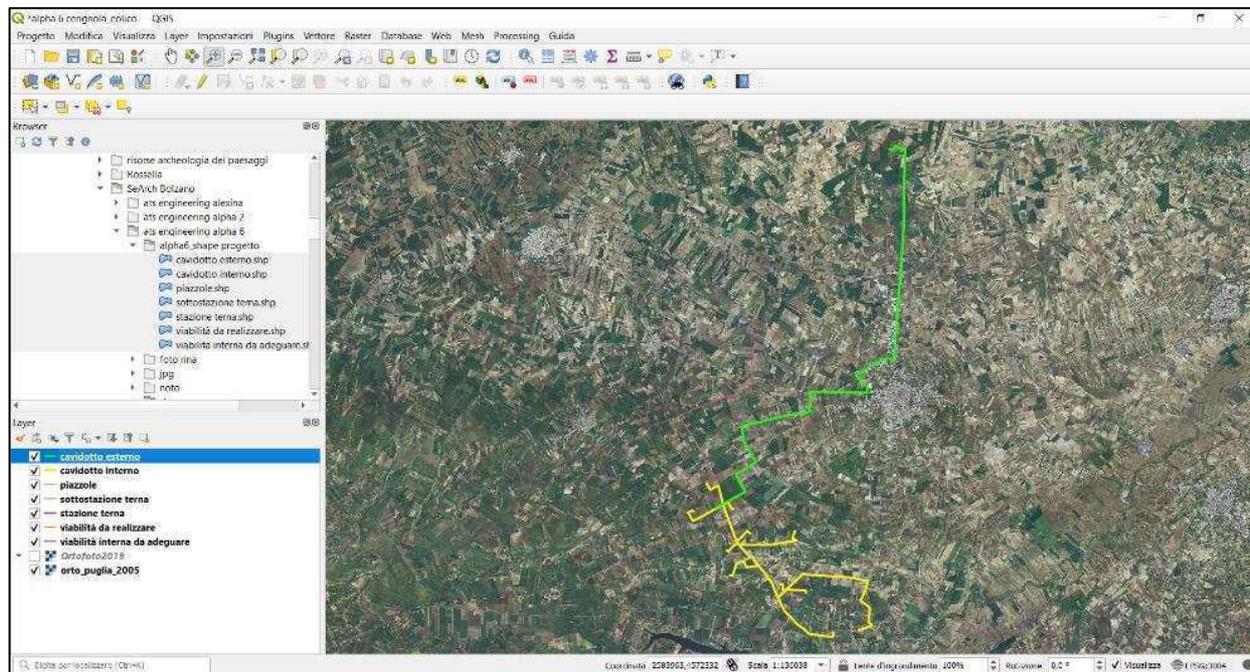


Fig. 21 - Schermata del progetto GIS realizzato con software OpenSource QGIS versione 3.16.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

7.5 SCHEDE DI UNITA' DI RICOGNIZIONE

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI UNITA' DI RICOGNIZIONE N. 1	
LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA	
Provincia: Foggia	
Comune: Cerignola	
Località: Mass. Paletta, Mass. Dell'Erba, C. Paolillo, Santa Maria dei Manzi, Mass. Palladino, Mass. Canneto, Faavecotte, Pescariello, C.le Angarano, Capotondo, Profico, Tomba dei Galli, Torricelli, Incorvera, San Giovanni in Fonte, Graziani, Fontanella, Mass. POSTicciola Pavoncelli, la Contessa, Mass. Schiavulli	
Opere in progetto: impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica ed opere connesse.	
Tipo settore: rurale	
Strade di accesso: SS 16, SP 83, SP 84, SP 95, SP 77, SP 69, SS 544, SP 72, Tratturello Regio Ponte di Bovino,	
DATI CARTOGRAFICI	
IGM: tavolette 164-II-SE Tressanti, 175-I-NE Cerignola, 175-I-NO Orta Nova, 175-I-SO Borgo Libertà	
Catastale: Cerignola, fogli catastali nn. 91-93, 73, 74, 111, 113-115, 118, 136, 137, 145, 146, 157-159, 162, 163, 165, 167, 168, 164, 166, 167, 186-201, 317-320, 181, 181 A, 182, 185, 323-325	
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE	
Numero di ricognizioni eseguite: 1	
Metodo: Tre ricognitori schierati ad una distanza di 10 m	
Visibilità: media	
DATI AMBIENTALI	
Geomorfologia: l'area dell'U.R. 1 è caratterizzata da aree pianeggianti destinate principalmente alla coltivazione agricola	
Geologia: il settore settentrionale, compreso tra l'area della stazione elettrica in località Mass. Paletta/Mass. Dell'Erba ed il tratto di cavidotto che si sviluppa, verso S, lungo la SP 77, sino a C. Colucci, è caratterizzato da sabbie giallastre, pulverulente, con concrezioni calcaree e molluschi marini di facies litorale; quasi ovunque coperte da un crostone calcareo - sabbioso straterellato (Pleistocene). Il settore centro-meridionale dell'area in esame è caratterizzato in gran parte da sabbie straterellate giallastre, a volte pulverulente con intercalazioni argillose, ciottolose e concrezioni calcaree, con molluschi litorali di facies marina (Pleistocene), precisamente nella porzione che si sviluppa tra le località S. Maria dei Manzi, Favecotte, Pescariello, Capotondo, Mass. Torricelli, Mass. Tozzi e Mass. Schiavulli; la restante porzione dell'area che si estende tra le località Mass. la Vedova, San Giovanni in Fone, Incorvera, Posticciola e Mass. la Contessa, è caratterizzata da ciottolame incoerente, localmente cementato con ciottoli di medie e piccole dimensioni con intercalazioni giallastre e con inclinazione costante verso Est (Pleistocene). Infine, il corso del Canale Marana Castello che attraversa in direzione SO-NE il settore SO dell'area esaminata, precisamente da San Giovanni in Fonte e Mass. Schiavulli, è contraddistinto da alluvioni recenti ed attuali (Olocene).	
Idrologia: l'unico corso d'acqua che attraversa l'area esaminata nella sua porzione SO, con andamento SO-NE, da San Giovanni in Fonte a Mass. Schiavulli, è il Canale Marana Castello che interseca la SP 83 tra le località i Tre Perazzi e Casa Morra	
Utilizzo del suolo: Agricolo	
Tipo di vegetazione e/o colture: uliveto, vigneto, frutteto, seminativo	
UNITA' DI RICOGNIZIONE	

Limiti topografici e dimensioni: L'U.R. è costituita dalla viabilità di servizio da adeguare corrispondente al tratto della SP 83 che si estende, con andamento SSE-NNO, tra le località San Giovanni in Fonte e Graziani, per circa 3,6 km, e dalla SP 84 che si sviluppa tra le località Graziani, Posticciola e la Contessa, sino alla SS 16 (località Mass. Schivulli), con andamento OSO-ENE sino al Tratturello Regio Ponte di Bovino e, poi, in direzione S-N, sino alla SS 16 per un totale di circa 6,5 km. E' inoltre costituita dal cavidotto che dall'area del parco si estende sino alla stazione elettrica. Questo percorre un breve tratto della SP 95 sviluppandosi, poi, verso NNE, attraverso le località Incorvera e Mass. Incorvera, per circa 4,7 km, continuando in località Torricelli, con andamento OSO-ENE, per circa 3,1 km sino a Mass. Torricelli. Da qui il percorso del cavidotto continua verso N per un breve tratto di circa 900 m fino al Tratturello Regio Ponte di Bovino, percorso a sua volta in direzione O-E per circa 2,5 km sino alla periferia occidentale di Cerignola (località Tomba dei Galli).

Il cavidotto continua lungo V.le 14 Giugno e V.le USA per circa 880 m per poi proseguire lungo la viabilità di servizio accanto alla SS 16 sino alla SP 77 per circa 2 km (località Capotondo/Pescariello). Infine, l'ultimo tratto di cavidotto percorre, con andamento S-N, la SP 77 da località C. Angarano fino alla stazione elettrica, per circa 9,5 km. La stazione elettrica è localizzata a m 470 a E di Masseria Paletta, a m 540 a O della SP 77 e si estende su una superficie di ha 14 circa.

Altitudine: Quota massima 170 m s.l.m., quota minima 27 m s.l.m.

Motivazione della scelta: Logistica e di uniformità morfologica territoriale

Segnalazione bibliografica: -

Segnalazione di archivio: -

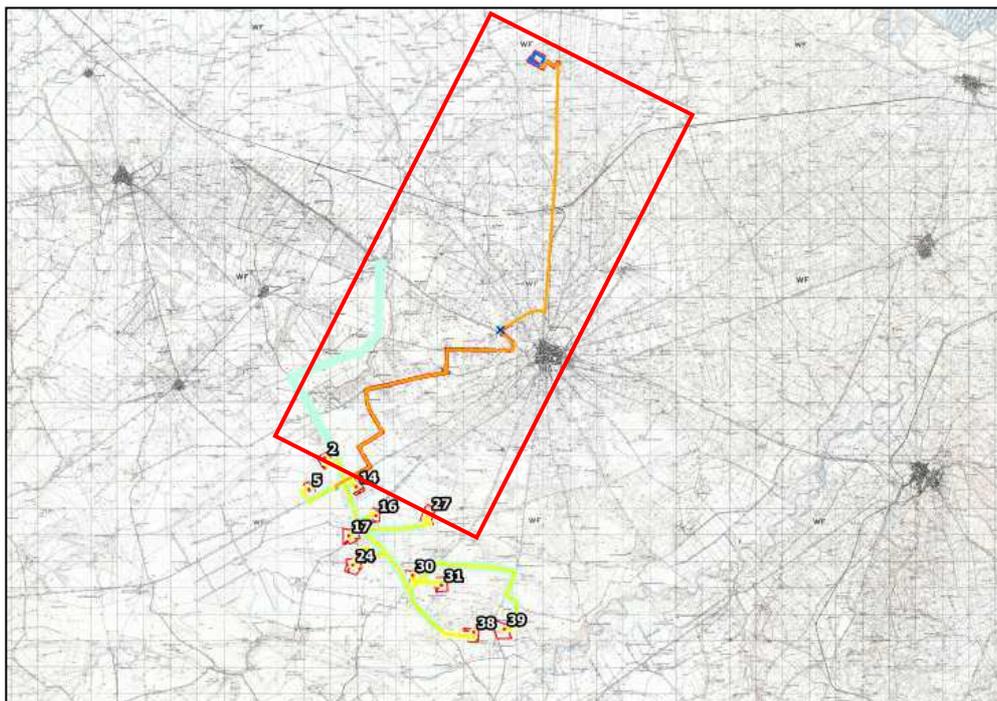
Segnalazione cartografica: -

Segnalazione da foto aerea: -

Rimando a: tavole e relazione, fotografie 1-18; 53-62

Carta delle Presenze Archeologiche: Tavv. II-IV

TMA nn.:



Inquadramento dell'Unità di Ricognizione 1.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SCHEDA DI UNITA' DI RICOGNIZIONE N. 2	
LOCALIZZAZIONE GEOGRAFICA	
Provincia: Foggia	
Comune: Cerignola	
Località: San Giovanni in Fonte, Canale Gentile, Pozzo Terraneo, Pozzo Terraneo, Pozzo Marano, Pozzo Monaco, Bellaveduta, Mass. Catenaccio, Mass. Risicata, Mass. Carmine, Mass. Fontana del Bue, Mass. Fontanafigura, Cafora	
Opere in progetto: impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica ed opere connesse.	
Tipo settore: rurale	
Strade di accesso: SP 83, SP 95, SP 96, SP 143, SP 91, s.c. Torretta, Via Pavoni, s.c. Pozzo Monaco	
DATI CARTOGRAFICI	
IGM: 175-I-SO Borgo Libertà, 175-I-SE Madonna di Ripalta	
Catastale: Cerignola, fogli catastali nn. 316-318, 320, 359-366, 312-314, 316, 398-405, 419-422, 436-438	
METODOLOGIA DI RICOGNIZIONE	
Numero di ricognizioni eseguite: 1	
Metodo: Due ricognitori schierati ad una distanza di 10 m	
Visibilità: media	
DATI AMBIENTALI	
Geomorfologia: l'area dell'U.R. 2 è caratterizzata da aree pianeggianti destinate principalmente alla coltivazione agricola	
Geologia: La quasi totalità dell'area in esame è caratterizzata da ciottolame incoerente, localmente cementato con ciottoli di piccole e medie dimensioni con intercalazioni sabbiose giallastre e con inclinazione costante verso Est (Pleistocene), ad eccezione di poche aree caratterizzate da sabbie e sabbie argillose a volte con livelli arenacei di colore giallastro e lenti ciottolose localmente fossilifere (Pliocene - Calabriano); si tratta, in quest'ultimo caso, dell'area compresa tra Mass. Pozzo Monaco, Bellaveduta, Mass. Catenaccio e Mass. Risicata e del tratto compreso tra Mass. Fontana del Bue e Mass. Fontanafigura. In corrispondenza della Marana di Fontanafigura sono presenti alluvioni recenti e attuali (Olocene).	
Idrologia: l'unico corso d'acqua che attraversa l'area esaminata è la Marana di Fontanafigura che, con andamento ESE-ONO si sviluppa tra le località Mass. Fontana Figura, Cafora e Pozzo Terraneo/Pozzo Marano, intersecando qui la SP 83 nel tratto compreso tra le aree di installazione dei generatori 24 e 17 proseguendo poi verso O	
Utilizzo del suolo: Agricolo	
Tipo di vegetazione e/o colture: uliveto, vigneto, frutteto, seminativo	
UNITA' DI RICOGNIZIONE	
Limiti topografici e dimensioni: L'U.R. 2 è costituita dall'area del parco eolico composto da 11 aerogeneratori e dal percorso del cavidotto interno - che coincide con la viabilità interna al parco da adeguare e da realizzare ex novo - che si sviluppa sostanzialmente lungo la SP 83, tra le località San Giovanni in Fonte, a N, e Bellaveduta, a S, per circa 7,9 km, attraversando le località Pozzo Terraneo, Pozzo Marano e Pozzo Monaco/Pozzo Monachiello. La sottostazione Terna è localizzata in località Canale Gentile, lungo il tratto di cavidotto compreso tra gli aerogeneratori 5 e 14 e si estende immediatamente a S della Strada Provinciale 95, su una superficie di mq 2400 circa.	
In località San Giovanni in Fonte si collocano gli aerogeneratori 2 e 5.	

Il primo si trova a circa 460 m ad O della SP 83 ed il tratto di cavidotto che dalla SP 83 si sviluppa in direzione dell'aerogeneratore ha una lunghezza complessiva di 710 m dei quali 410 lungo una strada esistente, con andamento ENE-OSO, e 300 da realizzare ex novo in direzione SSE-NNO. Il secondo si colloca a 1,4 km ca. ad O della SP 83 e a 360 m ca. a N della SP 95; il tratto di cavidotto in direzione dell'aerogeneratore si estende per circa 2,2 km dei quali 1,5 accanto alla SP 95 in direzione ENE-OSO, 500 m ca. lungo una strada esistente in direzione SSE-NNO e 200 m ca. da realizzare in direzione dell'aerogeneratore.

In località Canale Gentile si ubica l'aerogeneratore 14, a circa 340 m a E della SP 83 e a circa 390 m a S della SP 95; il cavidotto in direzione dell'aerogeneratore si estende per circa 550 m dei quali 210 accanto alla SP 95 in direzione OSO-ENE e 340 m da realizzare con orientamento NNO-SSE in direzione dell'aerogeneratore.

In località Pozzo Terraneo, dalla SP 83 si sviluppano tre bracci di cavidotto: il primo lungo Via Pavoni, in direzione SO-NE, per circa 640 m, e da questa in direzione dell'aerogeneratore 16 per un breve tratto di circa 160 m; il secondo si sviluppa in direzione NE-SO lungo la strada comunale Torretta per circa 560 m e da questa per un breve tratto di circa 80 m con orientamento SE-NO, in direzione dell'aerogeneratore 17; il terzo braccio di cavidotto si sviluppa lungo la SP 96, con andamento O-E, per circa 2,5 km, sino a Mass. Cafora Conti, per poi proseguire verso NNE per circa 560 m in direzione dell'aerogeneratore 27.

Più a S, in località Pozzo Marano, un braccio di cavidotto si sviluppa a partire dalla SP 83 verso O, in direzione dell'aerogeneratore 24 per circa 1,8 km, di questi il tratto iniziale di circa 830 m lungo una strada esistente.

Procedendo verso S, in località Pozzo Monaco si collocano gli aerogeneratori 30 e 31: il primo si trova a circa 350 m ad E della SP 83 e a circa 330 m a NO della strada comunale Pozzo Monaco; il secondo si colloca a circa 840 m ad O della stessa strada.

Il cavidotto, dalla SP 83 prosegue, in direzione SO-NE, per circa 1,6 km, sino alla Mass. Cafora Porcelli per poi continuare verso E, per circa 2,9 km, fino alla SP 143 (località Fontanafigura) percorsa a sua volta, in direzione NNE-SSO, per circa 900 m, fino alla SP 91 lungo la quale il cavidotto prosegue verso SE per un breve tratto di 500 m ed ancora verso S per circa 1,5 km, dei quali 830 lungo una strada esistente, sino all'area di installazione dell'aerogeneratore 39 (località Mass. Riscicata). L'ultimo aerogeneratore si colloca in località Mass. Catenaccio a circa 1,1 km ad E della SP 83 e a 750 m ad O della SP 143.

Tutta la viabilità esistente percorsa dal cavidotto sarà oggetto di lavori di adeguamento.

I tratti da realizzare ex novo corrispondono esclusivamente ai tratti interni che dalle strade esistenti che si sviluppano in direzione degli aerogeneratori.

Altitudine: Quota massima 212 m s.l.m., quota minima 147 m s.l.m.

Motivazione della scelta: Logistica e di uniformità morfologica territoriale

Segnalazione bibliografica: -

Segnalazione di archivio: -

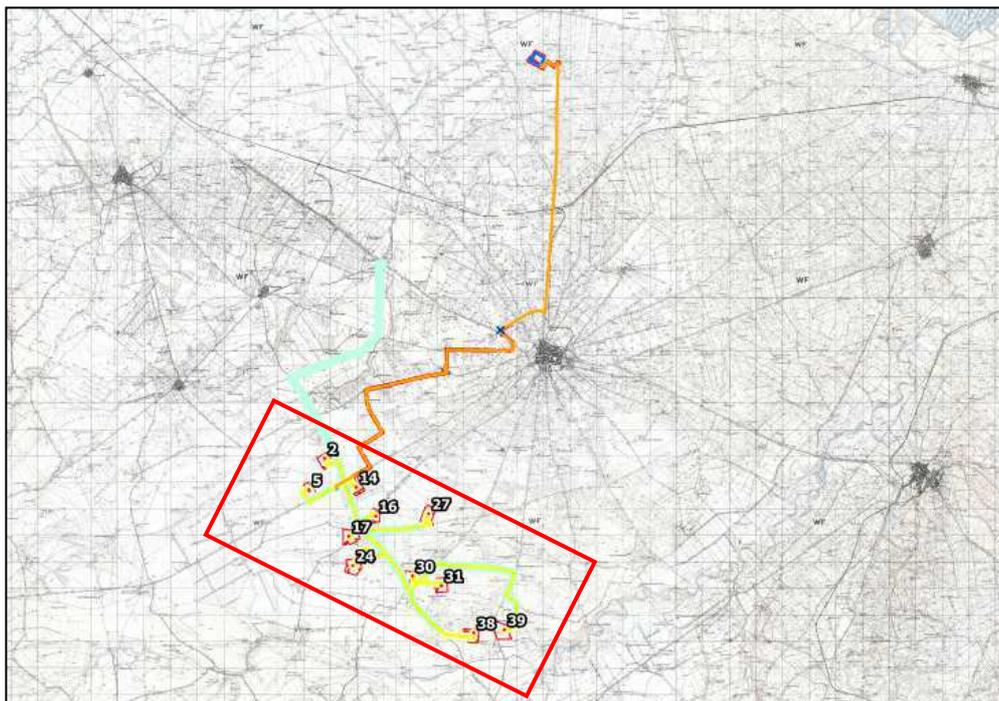
Segnalazione cartografica: -

Segnalazione da foto aerea: -

Rimando a: tavole e relazione, fotografie 19-52

Carta delle Presenze Archeologiche: Tavv. II-IV

TMA nn.:



Inquadramento dell'Unità di Ricognizione 2.

8. ELENCO DELLE FOTOGRAFIE

- 1) Località Masseria Dell'Erba, tratto di cavidotto diretto a SO, in direzione della stazione elettrica.
- 2) Località Masseria Dell'Erba/Masseria Paletta, tratto di cavidotto da stazione elettrica verso NE.
- 3) Località Masseria Dell'Erba/Masseria Paletta, area stazione elettrica vista da SE.
- 4) Località Masseria Dell'Erba/Masseria Paletta, area stazione elettrica vista da SSO.
- 5) Località Masseria Dell'Erba/Masseria Paletta, area stazione elettrica vista da O.
- 6) Località Masseria Dell'Erba/Masseria Paletta, area stazione elettrica vista da N.
- 7) Località Masseria Dell'Erba, tratto di cavidotto diretto a S.
- 8) Località C. Paolillo/C. Pesci, tratto di cavidotto diretto a S.
- 9) Località Santa Maria dei Manzi, tratto di cavidotto diretto a S.
- 10) Località Masseria Canneto, tratto di cavidotto diretto a N.
- 11) Località Favecotte, tratto di cavidotto diretto a S.
- 12) Località Podere S. Rita, tratto di cavidotto diretto a S.
- 13) Località C. Angarano, tratto di cavidotto diretto a N.
- 14) Località Mass. la Contessa, tratto della SP 84 vista da N.
- 15) Località Mass. Posticciola Pavoncelli, tratto della SP 84 vista da NNE.
- 16) Località Graziani, tratto della SP 84 vista da OSO.
- 17) Località Graziani, tratto della SP 83 vista da NNO.
- 18) Località i Tre Perazzi/Casa Morra, tratto della SP 83 vista da NNO.
- 19) Località San Giovanni in Fonte, tratto di cavidotto interno, in direzione del generatore WGT 2, diretto a OSO.
- 20) Località San Giovanni in Fonte, area generatore WGT 2 vista da SSE.
- 21) Località San Giovanni in Fonte/Canale Gentile, tratto di cavidotto da SP 95 verso NNO, in direzione del generatore WGT 2.
- 22) Località San Giovanni in Fonte/Canale Gentile, tratto di cavidotto lungo la SP 95 diretto a OSO.
- 23) Località San Giovanni in Fonte, area generatore WGT 5 vista da NO.
- 24) Località San Giovanni in Fonte, tratto di cavidotto diretto a SSE, in direzione della SP 95.
- 25) Località Canale Gentile, area generatore WGT 14 vista da ESE.
- 26) Località Pozzo Terraneo, tratto di cavidotto lungo la SP 83 diretto a N.
- 27) Località Pozzo Terraneo, tratto di cavidotto lungo la strada Pozzo Terraneo diretto a ENE.
- 28) Località Pozzo Terraneo, area generatore WGT 16 vista da NNO.
- 29) Località Pozzo Terraneo, tratto di cavidotto diretto a NE, in direzione della SP 83.
- 30) Località Pozzo Terraneo, area generatore WGT 17 vista da SE.
- 31) Località Pozzo Terraneo, tratto di cavidotto lungo la SP 96 diretto a E.

- 32) Località Mass. Cafora Conti, tratto di cavidotto lungo la SP 96 diretto a O.
- 33) Località Coccia, area generatore WGT 27 vista da E.
- 34) Località Pozzo Terraneo/Pozzo Marano, tratto di cavidotto lungo la SP 83 diretto a NNO.
- 35) Località Pozzo Marano, tratto di cavidotto diretto ad O, da SP 83 in direzione del generatore WGT 24.
- 36) Località Pozzo Marano, area generatore WGT 24 vista da E.
- 37) Località Mass. Frisani, tratto di cavidotto lungo la SP 83 diretto a NNO.
- 38) Località Masseria di Pozzo Monaco, tratto di cavidotto lungo la SP 83 diretto a SSE.
- 39) Località Pozzo Monaco, tratto di cavidotto lungo la strada Pozzo Monaco, diretto a NE.
- 40) Località Mass. Frisani, area generatore WGT 30 vista da E.
- 41) Località Pozzo Monaco, tratto di cavidotto interno, diretto a E, in direzione del generatore WGT 31.
- 42) Località Mass. Cafora Porcelli, tratto di cavidotto diretto ad E.
- 43) Località Mass. Cafora Potenza, area generatore 31 vista da N.
- 44) Località Mass. Fontanafigura, tratto di cavidotto diretto ad E.
- 45) Località Mass. Fontanafigura, tratto di cavidotto diretto ad O.
- 46) Località Mass. Fontana del Bue/Mass. Lamioni, tratto di cavidotto lungo la SP 143, diretto a SSO.
- 47) Località Mass. Carmine, tratto di cavidotto lungo la SP 91, diretto a NO, verso la SP 143.
- 48) Località Mass. Carmine, tratto di cavidotto da SP 91 verso S.
- 49) Località Mass. Carmine/Mass. Riscata, area generatore WGT 39 vista da ENE.
- 50) Località Pozzo Monaco/Bellaveduta, tratto di cavidotto lungo la SP 83 diretto a NO.
- 51) Località Pozzo Monaco/Bellaveduta, tratto di cavidotto diretto ad E, in direzione del generatore WGT 38.
- 52) Località Mass. Catenaccio, area generatore WGT 38 vista da E.
- 53) Località Pescariello, tratto di cavidotto diretto a O.
- 54) Località Tomba dei Galli, tratto di cavidotto lungo il Tratturello Regio Ponte di Bovino, diretto a O.
- 55) Località Capotondo, tratto di cavidotto lungo il Tratturello Regio Ponte di Bovino, diretto ad O.
- 56) Località C. Capotondo, tratto di cavidotto diretto a S.
- 57) Località Mass. Torricelli, tratto di cavidotto diretto a OSO.
- 58) Località Mass. La Vedova, tratto di cavidotto diretto a ENE.
- 59) Località Mass. Incorvera, tratto di cavidotto diretto a SSE.
- 60) Località Incorvera, tratto di cavidotto diretto a OSO.
- 61) Località San Giovanni in Fonte/Incorvera, tratto di cavidotto diretto a SSE.
- 62) Località San Giovanni in Fonte/Incorvera/Canale Gentile, tratto di cavidotto lungo la SP 95, diretto a OSO.

8.1 REPERTORIO FOTOGRAFICO



FOTO NR. 1



FOTO NR. 2

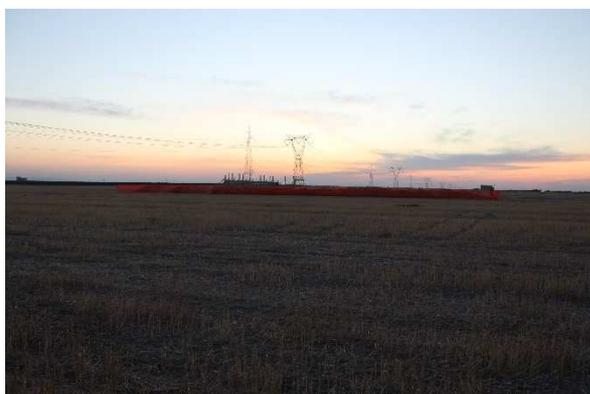


FOTO NR. 3



FOTO NR. 4



FOTO NR. 5



FOTO NR. 6



FOTO NR. 7



FOTO NR. 8



FOTO NR. 9



FOTO NR. 10



FOTO NR. 11



FOTO NR. 12



FOTO NR. 13



FOTO NR. 14



FOTO NR. 15



FOTO NR. 16



FOTO NR. 17



FOTO NR. 18



FOTO NR. 19



FOTO NR. 20



FOTO NR. 21



FOTO NR. 22



FOTO NR. 23



FOTO NR. 24



FOTO NR. 25



FOTO NR. 26



FOTO NR. 27



FOTO NR. 28



FOTO NR. 29



FOTO NR. 30



FOTO NR. 31



FOTO NR. 32



FOTO NR. 33



FOTO NR. 34



FOTO NR. 35



FOTO NR. 36



FOTO NR. 37



FOTO NR. 38



FOTO NR. 39



FOTO NR. 40



FOTO NR. 41



FOTO NR. 42



FOTO NR. 43



FOTO NR. 44



FOTO NR. 45



FOTO NR. 46



FOTO NR. 47



FOTO NR. 48



FOTO NR. 49



FOTO NR. 50

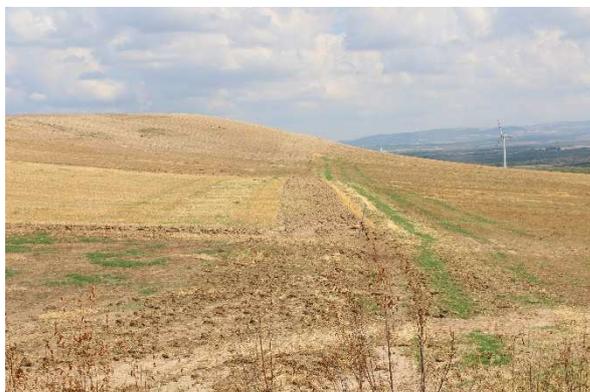


FOTO NR. 51



FOTO NR. 52



FOTO NR. 53



FOTO NR. 54



FOTO NR. 55



FOTO NR. 56



FOTO NR. 57



FOTO NR. 58



FOTO NR. 59



FOTO NR. 60



FOTO NR. 61



FOTO NR. 62

9. VALUTAZIONE DEL POTENZIALE ARCHEOLOGICO E DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO

Nell'ambito delle indagini per la verifica preventiva dell'interesse archeologico dell'area interessata dal progetto, la **Relazione Archeologica**, basata sull'edito e sullo spoglio degli archivi disponibili, ha evidenziato che il comprensorio destinato alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico è noto nella bibliografia archeologica e che le opere in progetto presentano delle interferenze con alcune evidenze archeologiche.

Per la definizione del Rischio Archeologico e del Potenziale Archeologico (*fig. 22*) che caratterizzano le aree indagate, i parametri utilizzati si basano sulle disposizioni contenute nella Circolare n. 1 del 20 gennaio 2016 della Direzione Generale Archeologia.

Il progetto analizzato in questa sede prevede la realizzazione di un parco eolico e del relativo cavidotto interno, della sottostazione Terna, del cavidotto esterno al parco di collegamento alla stazione elettrica e della viabilità da adeguare e da realizzare *ex novo*. Le opere sono localizzate nel territorio comunale di Cerignola e interessano le località Masseria Paletta, Cafiero, Manzi, Santa Maria dei Manzi, Jemma, Canneto Nuovo, Favecotte, Pescariello, Tonnamarella, Tomba dei Galli, Capotondo, Torricelli, Incorvera, San Giovanni, San Giovanni in Fonte, San Giovanni dei Fiori, Graziani, Fontanella, La Contessa, Canale Gentile, Pozzo Terraneo, Coccia, Pozzo Marano, Pozzo Monaco, Cafora, Bella Veduta.

9.1 LE INTERFERENZE DIRETTE TRA LE OPERE IN PROGETTO E LE EVIDENZE ARCHEOLOGICHE

Le opere in progetto interferiscono direttamente con le evidenze archeologiche qui di seguito descritte.

- Località Cafiero, **anomalia N. 8**.
L'area è attraversata da anomalie visibili a circa 840 m a W della Strada Provinciale 77, lungo la quale si sviluppa la parte terminale del cavidotto esterno in progetto. Si tratta di un'anomalia lineare, che si sviluppa in senso N-S per circa 1 km, che attraversa l'area occidentale della **stazione elettrica**, e di una seconda anomalia con andamento E-W che incrocia la prima ed è attraversata in senso NW-SE dal tratto di **cavidotto** in ingresso alla stazione elettrica. Le anomalie (anomalia n. 8) descritte sono verosimilmente interpretabili come assi stradali di cronologia non determinabile (*fig. 23*).
- Masseria Mavellia-Casa Paolillo, **Regio Tratturello Salpitello di Tonti-Trinitapoli**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare

orientato in senso N-S che interseca il Regio Tratturello Salpitello di Tonti-Trinitapoli orientato in senso WSW-ENE (*fig. 24*).

- Località Santa Maria dei Manzi-Mass.Campanella, sito noto **CER007**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 260 m orientato in senso N-S che attraversa l'area di rispetto del sito noto **CER0007**. Si tratta della Chiesa di Santa Maria dell'Annunziata, un'architettura religiosa rurale con riferimenti stilistici al gotico. Il complesso è formato da una chiesa ad aula unica e da una costruzione un tempo adibita a dormitorio con epigrafe risalente al 1543. L'interno è caratterizzato da archi a sesto acuto e resti di affreschi, specie nella zona absidale (*fig. 25*). La struttura è sottoposta a vincolo architettonico⁸⁹.
- Masseria Palladino-Masseria Campanella, **viabilità antica**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare orientato in senso N-S che interseca un asse stradale antico secondario segnalato da Alvisi orientato in senso ESE-WNW proveniente da *Canusium* e diretto a NE (*fig. 25*).
- Località Profico-Tonnamarella-Tomba dei Galli, sito noto **CER039, Regio Tratturo Foggia-Ofanto e Regio Tratturello Cerignola Ponte di Bovino**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 3,7 km che attraversa dapprima l'area del sito noto **CER0039**, caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti; più a S segue il tracciato del **Regio Tratturo Foggia-Ofanto**, orientato in senso NW-SE, per circa 600 m circa (*fig. 26*); infine segue il tracciato del **Regio Tratturello Cerignola Ponte di Bovino**, orientato in senso E-W, per circa 2,4 km circa.
- Masseria Torricelli, **via Traiana**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare orientato in senso NE-SW che interseca il tracciato della **via Traiana**⁹⁰ orientato in questo tratto in senso ESE-WNW (*fig. 27*).
- Incorvera-Canale Gentile, **tracce di centuriazione**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto all'aerogeneratore 14 e orientato in senso NE-SW che interseca tre tracce lineari visibili in fotografia aerea, orientate in senso ESE-WNW pertinenti alla centuriazione di età

⁸⁹ Vincolo architettonico il 19-08-1988 L.1089/1939 art.4; Vincolo Architettonico del 27-09-1988 L.1089/1939 art.4 (CODICE ARK0285) – ID Bene 127989.

⁹⁰ Alvisi 1970.

romana (*fig. 28*). L'area immediatamente a NW del tratto descritto, inoltre, è attraversata da anomalie visibili a circa 110 m a nord della Strada Provinciale 95. Si tratta di tre anomalie curvilinee (**anomalia n. 4**), due delle quali concentriche, visibili a distanza di circa 10 m l'una dall'altra, che possono essere verosimilmente interpretate come fossati perimetrali di un villaggio di età neolitica.

- Località San Giovanni in Fonte, sito noto **CER032**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 750 m orientato in senso NNW-SSE che attraversa l'area del sito noto **CER0032**. Si tratta di un villaggio neolitico posto nelle immediate vicinanze della Masseria San Giovanni in Fonte e soprattutto lungo il ciglio dei pianori terrazzati a N e a S della medesima masseria, che digradano progressivamente verso il canale Castello, su una superficie valutabile di circa 6 ha. Sono visibili molteplici tracce curvilinee e sub-circolari riferibili ad un grande abitato neolitico, articolato in almeno tre nuclei insediativi adiacenti. È possibile cogliere con estrema chiarezza l'articolazione dei numerosi fossati di delimitazione dell'agglomerato abitativo, nonché di alcuni *compounds* interni. Nell'area sono stati raccolti materiali genericamente attribuibili al Neolitico antico (*fig. 29*).
- **Regio Tratturello Stornara-Montemilone**.
Tratto di cavidotto esterno al parco eolico ed interno e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 12 km che segue il tracciato del **Regio Tratturello Stornara-Montemilone** da località Bellaveduta a S, fino a località Graziani a N (*fig. 30*).
- San Giovanni in Fonte-Masseria Graziani, **viabilità antica**.
Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 orientato in senso NNW-SSE che interseca un asse stradale antico secondario segnalato da Alvisi orientato in senso SE-NW proveniente da *Herdonia* e diretto a SE (*fig. 31*).
- **Regio Braccio Cerignola-Ascoli Satriano**.
Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 lungo circa 6,5 km che segue il tracciato del **Regio Braccio Cerignola-Ascoli Satriano** in direzione NE da località Graziani a S, fino a località Masseria Schiavulli a N (*fig. 32*).
- Masseria Posticciola Pavoncelli-Canale Marana Castello, **via Traiana**.
Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 orientato in senso SW-NE che interseca il tracciato della **via Traiana**⁹¹ orientato in questo tratto in senso

⁹¹ Alvisi 1970.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

SE-NW (*fig. 33*).

- Masseria Posticciola-Pavoncelli-Canale Marana Castello, **Regio Tratturello Cerignola Ponte di Bovino**.
Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 diretto a N che interseca il **Regio Tratturello Cerignola Ponte di Bovino** orientato in senso NW-SE (*fig. 33*).
- Masseria Schiavulli, **Regio Tratturo Foggia-Ofanto**.
Tratto di viabilità esistente da adeguare nel punto in cui si immette nella Strada Statale 16 diretta attraversa il **Regio Tratturo Foggia-Ofanto** orientato in senso NW-SE (*fig. 34*).
- **Regio Tratturello Candela-Montegentile**.
Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretti all'aerogeneratore 27, lungo circa 2,6 km che segue il tracciato del **Regio Tratturello Candela-Montegentile** in direzione E da località Pozzo Terraneo a W fino a località Masseria Cafora-Conti a E (*fig. 35*).
- **Tratturello Cerignola-Melfi**.
Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto agli aerogeneratori 30, 31 e 39 lungo circa 1,6 km che segue il tracciato del **Tratturello Cerignola-Melfi** in direzione NE da località Pozzo di Monaco a SW fino a località Masseria Cafora Porcelli a NE (*fig. 36*).
- Località Pozzo Monaco, sito noto **CER052**.
Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto all'aerogeneratore 38, il tratto interessato è lungo circa m 200 orientato in senso WNW-ESE che attraversa l'area del sito noto **CER0052**. Si tratta di un Area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti (*fig. 37*). Immediatamente a N del tratto di cavidotto interessato, sono presenti altre anomalie visibili a circa 400 m a E della Strada Provinciale 83 (**anomalia n. 3**). Nel dettaglio, sono visibili due anomalie semicircolari, concentriche, a una distanza di circa 18-20 m l'una dall'altra, verosimilmente interpretabili come fossati di un villaggio di età neolitica.

9.2 IL POTENZIALE ARCHEOLOGICO

Il **potenziale archeologico** è rappresentato nella **tavola VII** ed indica la probabilità che in una determinata area sia conservata una stratificazione archeologica. La valutazione del grado di potenziale archeologico si basa sull'analisi e lo studio di una serie di dati paleoambientali e storico-archeologici ricavati da fonti diverse (fonti bibliografiche, d'archivio, fotointerpretazione, dati da ricognizione di superficie). Il livello di approssimazione nella definizione di detto potenziale varia a seconda della quantità e della qualità dei dati a disposizione e può, quindi, essere suscettibile di ulteriori affinamenti a seguito di nuove indagini. La definizione dei gradi di potenziale archeologico, rappresentati nella cartografia di progetto mediante buffer di colori diversi corrispondenti a numeri da 0 a 10, è stata sviluppata sulla base di quanto indicato nell' Allegato 3 della Circolare n. 1 del 20 gennaio 2016 della Direzione Generale Archeologia (*fig. 22*).

POTENZIALE 9

È stato assegnato un potenziale archeologico di grado 9 (**in rosso scuro**) al tratto di cavidotto in località Masseria Campanella-Casa Zezza. Si tratta della Chiesa di Santa Maria dell'Annunziata (**sito noto CER007**), la cui struttura sorge a 18 m circa a E del cavidotto. Il complesso, un'architettura religiosa rurale con riferimenti stilistici al gotico, è formato da una chiesa ad aula unica e da una costruzione un tempo adibita a dormitorio con epigrafe risalente al 1543. L'interno è caratterizzato da archi a sesto acuto e resti di affreschi, specie nella zona absidale. La struttura è sottoposta a vincolo architettonico. Il contesto è "certo, non delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinsesti stratigrafici o rinvenimenti di scavo). Il sito, però, non è mai stato indagato o è verosimile che sia noto solo in parte".

POTENZIALE 8

È stato assegnato un potenziale archeologico di grado 8 (**in giallo scuro**) ad un tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 750 m orientato in senso NNW-SSE che attraversa l'area del sito noto **CER0032**. Si tratta di un villaggio neolitico posto nelle immediate vicinanze della Masseria San Giovanni in Fonte e soprattutto lungo il ciglio dei pianori terrazzati a N e a S della medesima masseria, che digradano progressivamente verso il canale Castello, su una superficie valutabile di circa 6 ettari. Sono visibili molteplici tracce curvilinee e sub-circolari riferibili ad un grande abitato neolitico, articolato in almeno tre nuclei insediativi adiacenti. È possibile cogliere con estrema chiarezza l'articolazione dei numerosi fossati di delimitazione dell'agglomerato abitativo, nonché di alcuni *compounds* interni. Nell'area sono stati raccolti materiali genericamente attribuibili al Neolitico antico. In questo caso il contesto è "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".

POTENZIALE 6

Si valuta potenziale archeologico di grado 7 (**in giallo glicine**) per i seguenti settori delle opere in progetto, poiché essi risultano indiziati "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":

- L'area è attraversata da anomalie (**anomalia n. 8**) visibili in località Cafiero a circa 840 m a W della Strada Provinciale 77, lungo la quale si sviluppa la parte terminale del cavidotto esterno in progetto. Si tratta di un'anomalia lineare, che si sviluppa in senso N-S per circa 1 Km, che attraversa l'area occidentale della **stazione elettrica**, e di una seconda anomalia con andamento E-W che incrocia la prima ed è attraversata in senso NW-SE dal tratto di **cavidotto** in ingresso alla stazione elettrica. Le anomalie descritte sono verosimilmente interpretabili come assi stradali di cronologia non determinabile.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Masseria Palladino-Masseria Campanella, orientato in senso N-S che interseca un **asse stradale antico** secondario segnalato da Alvisi orientato in senso ESE-WNW proveniente da *Canusium* e diretto a NE.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Profico-Tonnamarella-Tomba dei Galli lungo circa 3,7 km che attraversa l'area del sito noto **CER0039**, caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Masseria Torricelli orientato in senso NE-SW che interseca il tracciato della **via Traiana** orientato in questo tratto in senso ESE-WNW.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Incorvera-Canale Gentile, diretto all'aerogeneratore 14 e orientato in senso NE-SW che interseca tre tracce lineari visibili in fotografia aerea, orientate in senso ESE-WNW pertinenti alla **centuriazione** di età romana. L'area immediatamente a NW del tratto descritto, inoltre, è attraversata da anomalie visibili a circa 110 m a nord della

Strada Provinciale 95. Si tratta di tre anomalie curvilinee (**anomalia n. 4**), due delle quali concentriche, visibili a distanza di circa 10 m l'una dall'altra, che possono essere verosimilmente interpretate come fossati perimetrali di un villaggio di età neolitica.

- Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 in località San Giovanni in Fonte-Masseria Graziani, orientato in senso NNW-SSE che interseca un **asse stradale antico** secondario segnalato da Alvisi orientato in senso SE-NW proveniente da *Herdonia* e diretto a SE.
- Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 in località Masseria Posticciola-Pavoncelli-Canale Marana Castello, orientato in senso SW-NE che interseca il tracciato della **via Traiana** orientato in questo tratto in senso SE-NW.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Pozzo Monaco diretto all'aerogeneratore 38, il tratto interessato è lungo circa 200 m orientato in senso WNW-ESE che attraversa l'area del sito noto **CER0052**. Si tratta di un'area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti. Immediatamente a N del tratto di cavidotto interessato, sono presenti altre anomalie visibili a circa 400 m a E della Strada Provinciale 83 (**anomalia n. 3**). Nel dettaglio, sono visibili due anomalie semicircolari, concentriche, a una distanza di circa 18-20 m l'una dall'altra, verosimilmente interpretabili come fossati di un villaggio di età neolitica.

È stato assegnato tale grado di potenziale in quanto il contesto territoriale è "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".

POTENZIALE 5

Si valuta potenziale archeologico di grado 5 (**in rosa antico**) per i seguenti settori delle opere in progetto:

- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località la Contessa-Belmantello lungo circa 360 m prossimo ai siti noti **STR002** e **STR003**: il primo è una anomalia aerea riconducibile ad un fossato di recinzione singolo del diametro di circa 110 m in senso E-O, il secondo ad un insediamento neolitico con un diametro di 90 m.

- Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 lungo circa 330 m, in località San Giovanni in Fonte-Masseria Graziani, orientato in senso NNW-SSE che si trova nei pressi del sito noto **CER043**. L'area è caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Pozzo Terraneo lungo circa 1,1 km immediatamente a N dei siti noti **CER037 A, B, C e D**. Si tratta di una grande area nella quale sono presenti quattro villaggi neolitici affiancati ed in parte sovrapposti: il primo di questi (Marana di Fontanafigura 3) ha una forma approssimativamente circolare, definito da due fossati con diametro massimo di 180 metri e molteplici *compounds* interni. Uno dei compound è costituito da un doppio fossato del diametro massimo di circa 22 m, localizzato nella parte orientale del villaggio, in prossimità del fossato più interno; un sistema di tre, forse quattro, fossati di forma approssimativamente circolare che racchiudono un villaggio trincerato. Il diametro massimo è di circa 270 m. Il secondo villaggio (Marana di Fontanafigura 4), di dimensioni medio-grandi, non è ben visibile per cui non è possibile definire il numero e l'articolazione delle componenti interne. Il terzo villaggio (Marana di Fontanafigura 5), di piccole dimensioni e di forma sub-circolare, è definito da un fossato e circondato esternamente da altri due fossati. Infine, il quarto villaggio (Marana di Fontanafigura 6), di forma approssimativamente sub ovoidale, è definito da due fossati, all'interno dei quali Jones riconosce alcuni *compounds*.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Coccia, diretto all'aerogeneratore 27 e orientato in senso SSW-NNE nei pressi del quale, a N, è stata documentata un'anomalia (**anomalia n. 6**) visibile a circa 140 m a nord della Strada Provinciale 96. Si tratta di un'anomalia di forma quasi rettangolare, con orientamento in senso NW-SE, della quale non è possibile fornire una precisa interpretazione crono-tipologica.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Pozzo Terraneo lungo circa 180 m prossimo all'area del sito noto **CER0046**. Si tratta di un probabile villaggio neolitico posto a SO di Pozzo Terraneo, di dimensioni medio-piccole (4-7 ha) di forma ovale, con singolo fossato; individuato da foto aerea ed indagato sul campo.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto all'aerogeneratore 24 in località Pozzo di Marano, lungo circa 240 m prossimo all'area del

sito noto **CER0024**. Si tratta di un villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.

- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare a ENE dell'aerogeneratore 24 in località Pozzo Terraneo, lungo circa 200 m e prossimo all'area del sito noto **CER0047**, area in cui sono visibili tracce di vari *compounds* individuate tramite fotointerpretazione.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 170 m in località Pozzo Marano, localizzato a E dell'aerogeneratore 24 e orientato in senso SSW-NNE nei pressi del quale, a E, è stata documentata un'anomalia (**anomalia n. 5**) visibile a circa 55 m a est della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. È visibile una traccia di forma quasi quadrangolare, quasi interamente ricostruibile ad eccezione della porzione nord-occidentale, con orientamento in senso nord-est/sud-ovest, con lati di diverse dimensioni. Nell'area sono inoltre presenti altre anomalie di dubbia interpretazione.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto a W verso gli aerogeneratori 30 e 31, in località Masseria Lamioni-Masseria Fontanafigura piccola, lungo circa 510 m e prossimo ad un'area in cui sono state documentate tracce di centuriazione e a quella del sito noto **CER0048**, area in cui sono visibili tracce di un villaggio di medie dimensioni (4-7 ha) con un solo fossato.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 200 m in località Pozzo Marano, orientato in senso NW-SE nei pressi del quale, a SW, è stata documentata un'anomalia (**anomalia n. 2**) visibile a circa 140 m a ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. Si tratta di un'anomalia di forma rettangolare, della quale non è visibile solo la porzione nord-occidentale, con orientamento in senso nord-ovest/sud-est e lati di circa 72 m e 52 m. la traccia descritta è verosimilmente interpretabile come struttura di cronologia incerta (età romana?).
È stato assegnato tale grado di potenziale in quanto "il contesto territoriale circostante dà esito positivo" e nonostante "il sito si trova in posizione favorevole (geografia, geologia, geomorfologia, pedologia) [...] sono scarsissimi gli elementi concreti che attestino la presenza di beni archeologici".

POTENZIALE 2

Si valuta potenziale archeologico di grado 2 (**in verde chiaro**) per tutte le altre aree indagate in cui ricadono le opere in progetto diverse da quelle ricadenti all'interno delle

aree di rischio sopra indicate, in quanto "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 limitrofo sono attestate tracce di tipo archeologico".

9.3 IL RISCHIO ARCHEOLOGICO

La **valutazione del rischio archeologico** è strutturata in differenti gradi, mettendo in relazione il potenziale archeologico con le caratteristiche specifiche delle opere da realizzare (distanza dai siti, profondità, estensione), secondo le disposizioni contenute nella Circolare n. 1 del 20 gennaio 2016 della Direzione Generale Archeologia. I rischi, ovvero il potenziale impatto che le opere in progetto presentano rispetto alle evidenze individuate attraverso l'associazione dei dati emersi dall'indagine di superficie, dall'analisi delle foto aeree e dalle fonti bibliografiche, sono riportati nella cartografia di progetto con linee di colori differenti corrispondenti ai diversi gradi individuati. Per la definizione dei gradi di rischio sono stati utilizzati i seguenti colori:

-  **Nessun rischio**
-  **Rischio inconsistente**
-  **Rischio molto basso**
-  **Rischio basso**
-  **Rischio medio**
-  **Rischio medio-alto**
-  **Rischio alto**
-  **Rischio esplicito**

RISCHIO ESPLICITO

Si registra un grado di rischio "esplicito" (**in rosso scuro**) per il tratto di cavidotto in località Masseria Campanella-Casa Zezza, **sito noto CER007**. Si tratta della Chiesa di Santa Maria

dell'Annunziata, un'architettura religiosa rurale con riferimenti stilistici al gotico. Il complesso è formato da una chiesa ad aula unica e da una costruzione un tempo adibita a dormitorio con epigrafe risalente al 1543. L'interno è caratterizzato da archi a sesto acuto e resti di affreschi, specie nella zona absidale. La struttura è sottoposta a vincolo architettonico⁹².

RISCHIO ALTO

Si registra un grado di rischio "alto" (**in arancio**) per un tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 750 m orientato in senso NNW-SSE che attraversa l'area del sito noto **CER0032**. Si tratta di un villaggio neolitico posto nelle immediate vicinanze della Masseria San Giovanni in Fonte e soprattutto lungo il ciglio dei pianori terrazzati a N e a S della medesima masseria, che digradano progressivamente verso il canale Castello, su una superficie valutabile di circa 6 ha. Sono visibili molteplici tracce curvilinee e sub-circolari riferibili ad un grande abitato neolitico, articolato in almeno tre nuclei insediativi adiacenti. È possibile cogliere con estrema chiarezza l'articolazione dei numerosi fossati di delimitazione dell'agglomerato abitativo, nonché di alcuni *compounds* interni. Nell'area sono stati raccolti materiali genericamente attribuibili al Neolitico antico.

RISCHIO MEDIO

Si valuta un grado di rischio "medio" (**in celeste**) per le opere o parti di esse di seguito descritte.

- L'area è attraversata da anomalie (**anomalia n. 8**) visibili in località Cafiero a circa 840 m a W della Strada Provinciale 77, lungo la quale si sviluppa la parte terminale del cavidotto esterno in progetto. Si tratta di un'anomalia lineare, che si sviluppa in senso N-S per circa 1 km, che attraversa l'area occidentale della **stazione elettrica**, e di una seconda anomalia con andamento E-W che incrocia la prima ed è attraversata in senso NW-SE dal tratto di **cavidotto** in ingresso alla stazione elettrica. Le anomalie descritte sono verosimilmente interpretabili come assi stradali di cronologia non determinabile.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Masseria Palladino-Masseria Campanella, orientato in senso N-S che interseca un **asse stradale antico** secondario segnalato da Alvisi orientato in senso ESE-WNW proveniente da *Canusium* e diretto a NE.

⁹² Vincolo architettonico il 19-08-1988 L.1089/1939 art.4; Vincolo Architettonico del 27-09-1988 L.1089/1939 art.4 (CODICE ARK0285) – ID Bene 127989.

- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Profico-Tonnamarella-Tomba dei Galli lungo circa 3,7 km che attraversa l'area del sito noto **CER0039**, caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Masseria Torricelli orientato in senso NE-SW che interseca il tracciato della **via Traiana** orientato in questo tratto in senso ESE-WNW.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Incorvera-Canale Gentile, diretto all'aerogeneratore 14 e orientato in senso NE-SW che interseca tre tracce lineari visibili in fotografia aerea, orientate in senso ESE-WNW pertinenti alla **centuriazione** di età romana. L'area immediatamente a NW del tratto descritto, inoltre, è attraversata da anomalie visibili a circa 110 m a nord della Strada Provinciale 95. Si tratta di tre anomalie curvilinee (**anomalia n. 4**), due delle quali concentriche, visibili a distanza di circa 10 m l'una dall'altra, che possono essere verosimilmente interpretate come fossati perimetrali di un villaggio di età neolitica.
- Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 in località Masseria Posticciola-Pavoncelli-Canale Marana Castello, orientato in senso SW-NE che interseca il tracciato della **via Traiana** orientato in questo tratto in senso SE-NW.
- Tratto di cavidotto esterno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località la Contessa-Belmantello lungo circa m 360 prossimo ai siti noti **STR002** e **STR003**: il primo è una anomalia aerea riconducibile ad un fossato di recinzione singolo del diametro di circa 110 m in senso E-O, il secondo ad un insediamento neolitico con un diametro di 90 m.
- Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 in località San Giovanni in Fonte-Masseria Graziani, orientato in senso NNW-SSE che interseca un **asse stradale antico** secondario segnalato da Alvisi orientato in senso SE-NW proveniente da *Herdonia* e diretto a SE.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Coccia, diretto all'aerogeneratore 27 e orientato in senso SSW-NNE nei pressi del quale, a N, è stata documentata un'anomalia (**anomalia n. 6**) visibile a circa 140 m a nord della Strada Provinciale 96. Si tratta di un'anomalia di forma quasi rettangolare, con orientamento in senso NW-SE, della quale non è possibile fornire una precisa

interpretazione crono-tipologica.

- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Pozzo Terraneo lungo circa km 1,1 immediatamente a N dei siti noti **CER037 A, B, C e D**. Si tratta di una grande area nella quale sono presenti quattro villaggi neolitici affiancati ed in parte sovrapposti: il primo di questi (Marana di Fontanafigura 3) ha una forma approssimativamente circolare, definito da due fossati con diametro massimo di 180 m e molteplici *compounds* interni. Uno dei compound è costituito da un doppio fossato del diametro massimo di circa 22 m, localizzato nella parte orientale del villaggio, in prossimità del fossato più interno; un sistema di tre, forse quattro, fossati di forma approssimativamente circolare che racchiudono un villaggio trincerato. Il diametro massimo è di circa 270 m. Il secondo villaggio (Marana di Fontanafigura 4), di dimensioni medio-grandi, non è ben visibile per cui non è possibile definire il numero e l'articolazione delle componenti interne. Il terzo villaggio (Marana di Fontanafigura 5), di piccole dimensioni e di forma sub-circolare, è definito da un fossato e circondato esternamente da altri due fossati. Infine, il quarto villaggio (Marana di Fontanafigura 6), di forma approssimativamente sub ovoidale, è definito da due fossati, all'interno dei quali Jones riconosce alcuni *compounds*.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Pozzo Terraneo lungo circa 180 m prossimo all'area del sito noto **CER0046**. Si tratta di un probabile villaggio neolitico posto a SO di Pozzo Terraneo, di dimensioni medio-piccole (4-7 ha) di forma ovale, con singolo fossato; individuato da foto aerea ed indagato sul campo.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto all'aerogeneratore 24 in località Pozzo di Marano, lungo circa 240 m prossimo all'area del sito noto **CER0024**. Si tratta di un villaggio trincerato individuato tramite fotointerpretazione.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare a ENE dell'aerogeneratore 24 in località Pozzo Terraneo, lungo circa 200 m e prossimo all'area del sito noto **CER0047**, area in cui sono visibili tracce di vari *compounds* individuate tramite fotointerpretazione.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 170 m in località Pozzo Marano, localizzato a E dell'aerogeneratore 24 e orientato in senso SSW-NNE nei pressi del quale, a E, è stata documentata un'anomalia (**anomalia**

- n. 5)** visibile a circa 55 m a est della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. È visibile una traccia di forma quasi quadrangolare, quasi interamente ricostruibile ad eccezione della porzione nord-occidentale, con orientamento in senso nord-est/sud-ovest, con lati di diverse dimensioni. Nell'area sono inoltre presenti altre anomalie di dubbia interpretazione.
- Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare diretto a W verso gli aerogeneratori 30 e 31, in località Masseria Lamioni-Masseria Fontanafigura piccola, lungo circa 510 m e prossimo ad un'area in cui sono state documentate tracce di centuriazione e a quella del sito noto **CER0048**, area in cui sono visibili tracce di un villaggio di medie dimensioni (4-7 ha) con un solo fossato.
 - Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare lungo circa 200 m in località Pozzo Marano, orientato in senso NW-SE nei pressi del quale, a SW, è stata documentata un'anomalia (**anomalia n. 2**) visibile a circa 140 m a ovest della Strada Provinciale 83, lungo la quale si sviluppa un tratto di cavidotto interno in progetto. Si tratta di un'anomalia di forma rettangolare, della quale non è visibile solo la porzione nord-occidentale, con orientamento in senso nord-ovest/sud-est e lati di circa 72 m e 52 m. la traccia descritta è verosimilmente interpretabile come struttura di cronologia incerta (età romana?).
 - Tratto di cavidotto interno al parco eolico e relativa viabilità esistente da adeguare in località Pozzo Monaco diretto all'aerogeneratore 38, il tratto interessato è lungo circa 200 m orientato in senso WNW-ESE che attraversa l'area del sito noto **CER0052**. Si tratta di un'area caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti. Immediatamente a N del tratto di cavidotto interessato, sono presenti altre anomalie visibili a circa 400 m a E della Strada Provinciale 83 (**anomalia n. 3**). Nel dettaglio, sono visibili due anomalie semicircolari, concentriche, a una distanza di circa 18-20 m l'una dall'altra, verosimilmente interpretabili come fossati di un villaggio di età neolitica.
 - Tratto di viabilità esistente da adeguare diretta alla Strada Statale 16 lungo circa 730 m, in località San Giovanni in Fonte-Masseria Graziani, orientato in senso NNW-SSE che interseca un **asse stradale antico** secondario segnalato da Alvisi orientato in senso SE-NW proveniente da *Herdonia* e diretto a SE e si trova nei pressi del sito noto **CER043**. L'area è caratterizzata dalla presenza di anomalie riconducibili a depositi archeologici sepolti.

RISCHIO BASSO

Si valuta un grado di rischio "basso" (**in verde scuro**) per gli estremi settori nord-occidentale e centro-orientale della stazione elettrica molto vicini all'**anomalia n. 3**⁹³.

RISCHIO MOLTO BASSO

Si valuta un grado di rischio "molto basso" (**in verde chiaro**) per tutte le altre aree indagate in cui ricadono le opere in progetto diverse da quelle ricadenti all'interno delle aree di rischio sopra indicate.

⁹³ Si veda il paragrafo relativo al rischio medio.

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

GRADO DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO		RISCHIO PER IL PROGETTO	IMPATTO
0	Nulla. Non esistono elementi archeologici di alcun genere	Nessuno	Non determinato: il progetto investe un'area in cui non è stata accertata presenza di tracce di tipo archeologico
1	Improbabile. Mancanza quasi totale di elementi indiziari all'esistenza di beni archeologici. Non è del tutto da escludere la possibilità di ritrovamenti sporadici	Inconsistente	
2	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 limitrofo sono attestate tracce di tipo archeologico	Molto basso	
3	Basso. Il contesto territoriale circostante dà esito positivo. Il sito si trova in posizione favorevole (geografia, geologia, geomorfologia, pedologia) ma sono scarsissimi gli elementi concreti che attestino la presenza di beni archeologici	Basso	Basso: il progetto ricade in aree prive di testimonianze di frequentazioni antiche oppure a distanza sufficiente da garantire un'adeguata tutela a contesti archeologici la cui sussistenza è comprovata e chiara
4	Non determinabile. Esistono elementi (geomorfologia, immediata prossimità, pochi elementi materiali, ecc.) per riconoscere un potenziale di tipo archeologico ma i dati raccolti non sono sufficienti a definirne l'entità. Le tracce potrebbero non palesarsi, anche qualora fossero presenti (es. presenza di coltri detritiche)	Medio	Medio: il progetto investe un'area indiziata o le sue immediate prossimità
5	Indiziato da elementi documentari oggettivi, non riconducibili oltre ogni dubbio all'esatta collocazione in questione (es. dubbi di erraticità degli stessi), che lasciano intendere un potenziale di tipo archeologico (geomorfologia, topografia, toponomastica, notizie) senza la possibilità di intrecciare più fonti in modo definitivo		
6	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		
7	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		
8	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	Medio-alto	Alto: il progetto investe un'area con presenza di dati materiali che testimoniano uno o più contesti di rilevanza archeologica (o le dirette prossimità)
9	Certo, non delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinsesti stratigrafici o rinvenimenti di scavo). Il sito, però, non è mai stato indagato o è verosimile che sia noto solo in parte	Alto	Difficilmente compatibile: il progetto investe un'area non delimitabile con chiara presenza di siti archeologici. Può palesarsi la condizione per cui il progetto sia sottoposto a varianti sostanziali o a parere negativo
10	Certo, ben documentato e delimitato. Tracce evidenti ed incontrovertibili (come affioramenti di strutture, palinsesti stratigrafici o rinvenimenti di scavo). Il sito è noto in tutte le sue parti, in seguito a studi approfonditi e grazie ad indagini pregresse sul campo, sia stratigrafiche sia di remote sensing		

Fig. 22 - Tavola dei gradi di potenziale archeologico (fonte Circolare DGA 1/2016).

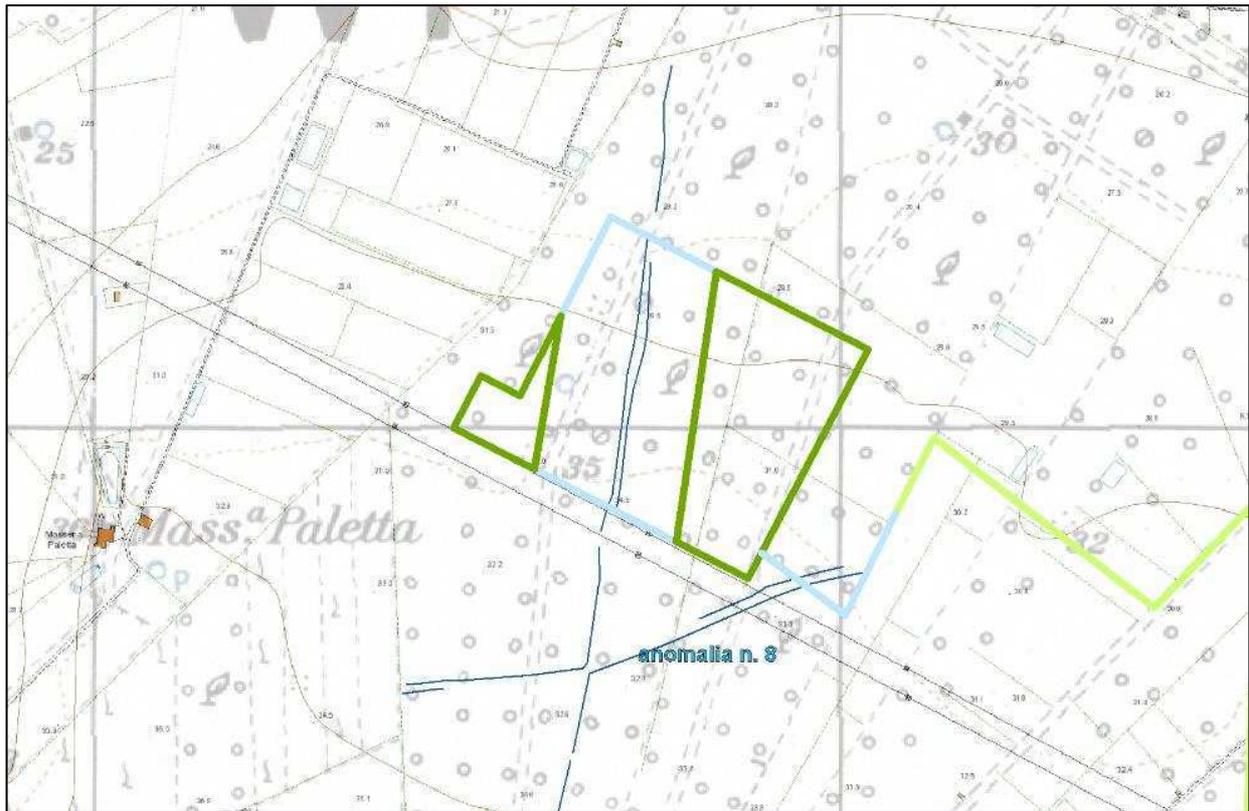


Fig. 23 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in che interferiscono con l'anomalia n. 8 (in blu).

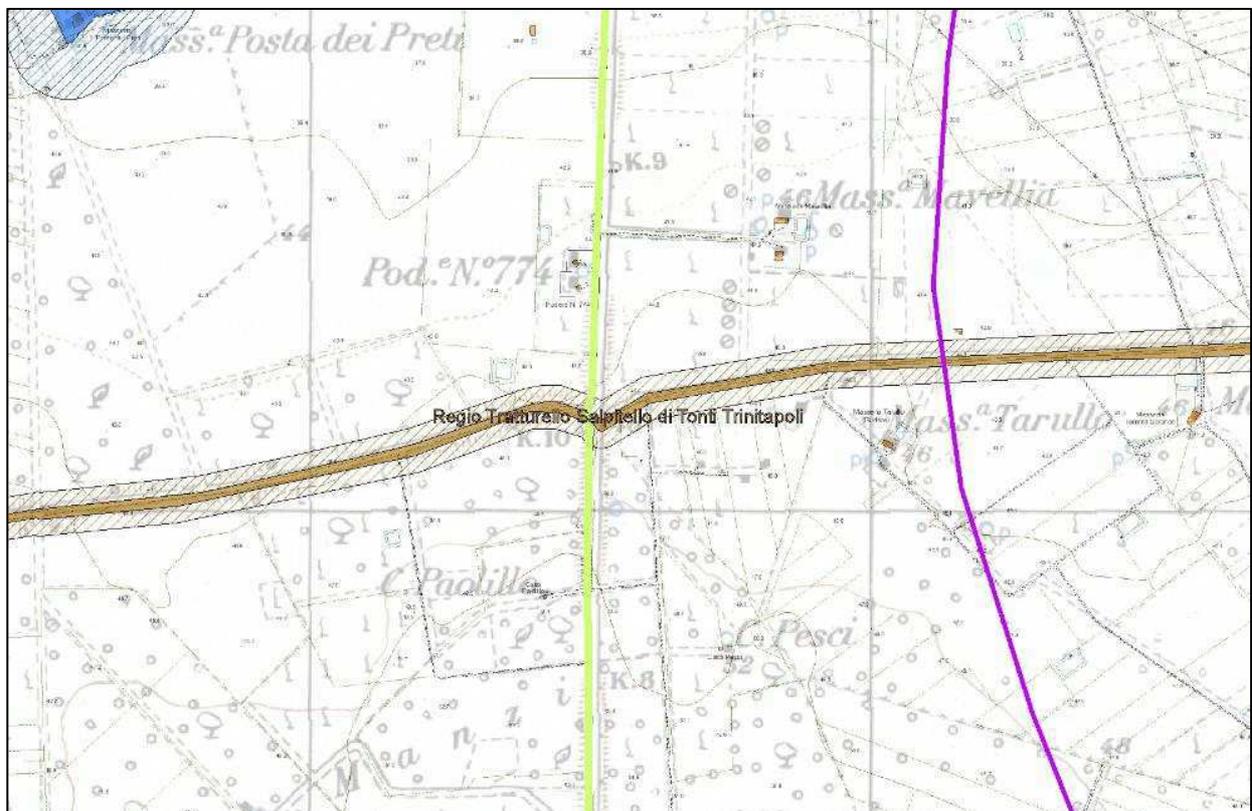


Fig. 24 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con la rete tratturale di età moderna (in marrone).



Fig. 25 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in che interferiscono con il sito noto CER007 (in azzurro) e la viabilità antica (in viola).

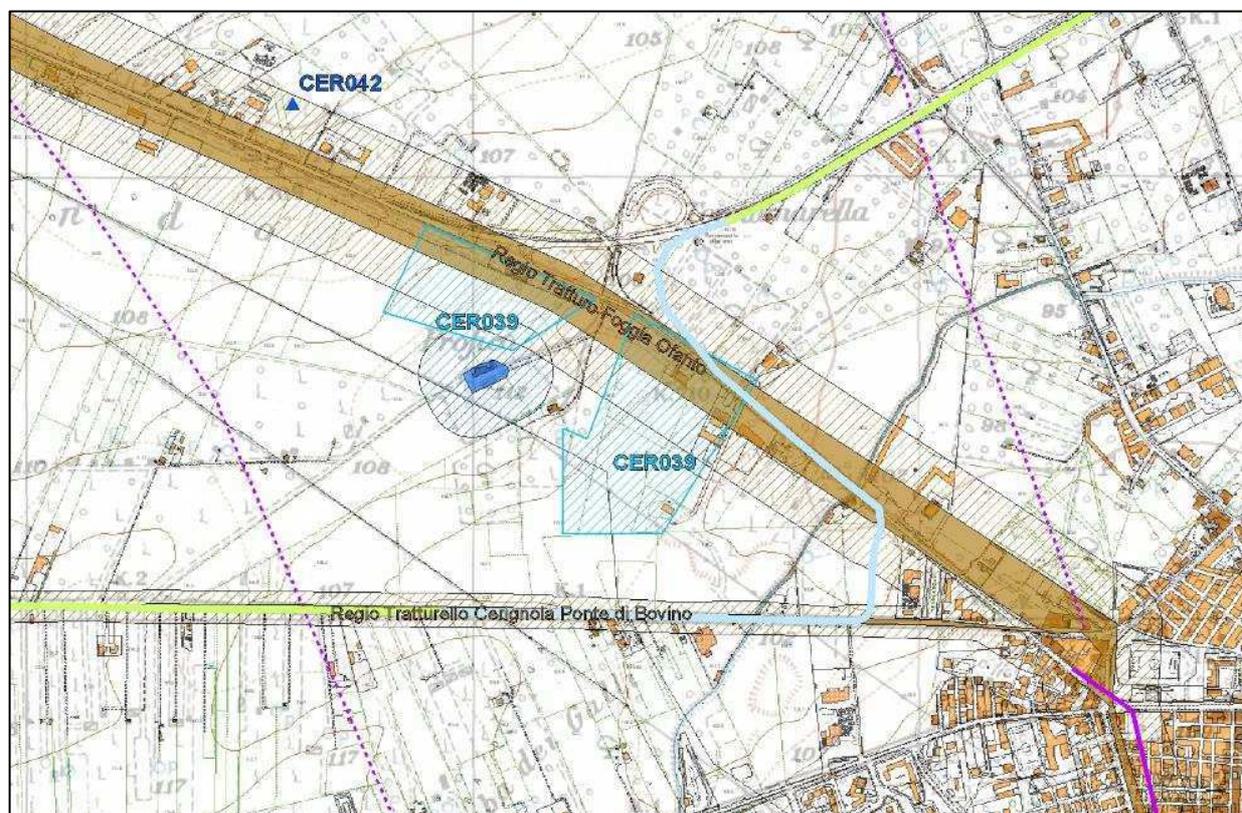


Fig. 26 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il sito noto CER039 (in azzurro) e la rete tratturale di età moderna (in marrone).

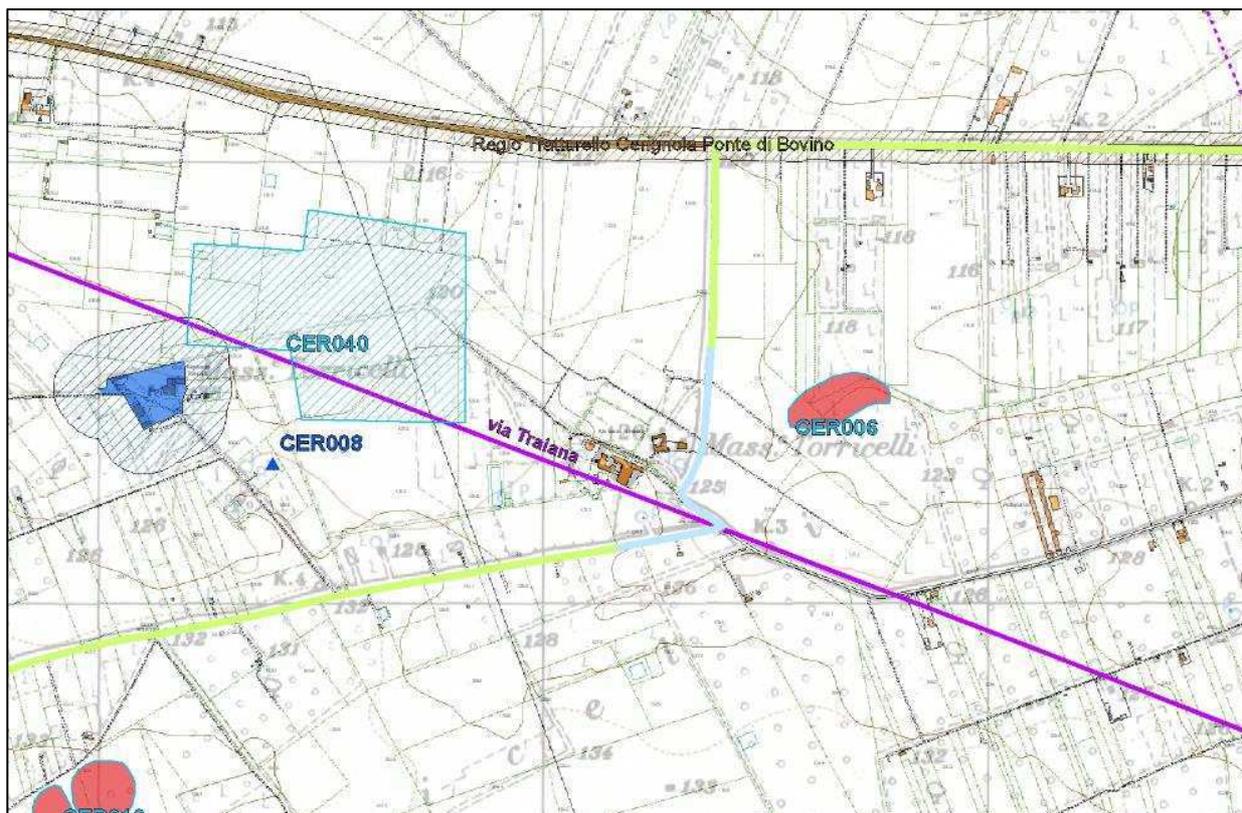


Fig. 27 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il tracciato della via Traiana (in viola).

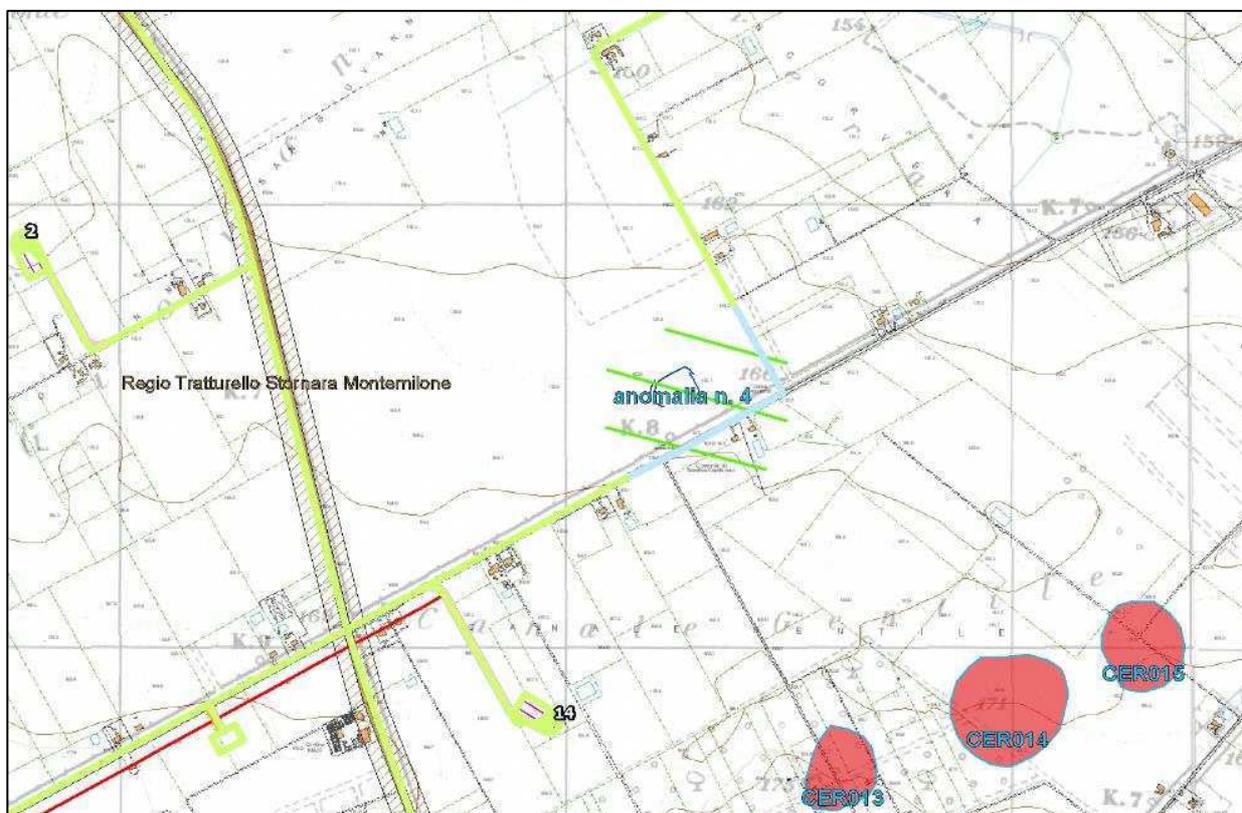


Fig. 28 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con le tracce di centuriazione (in verde).

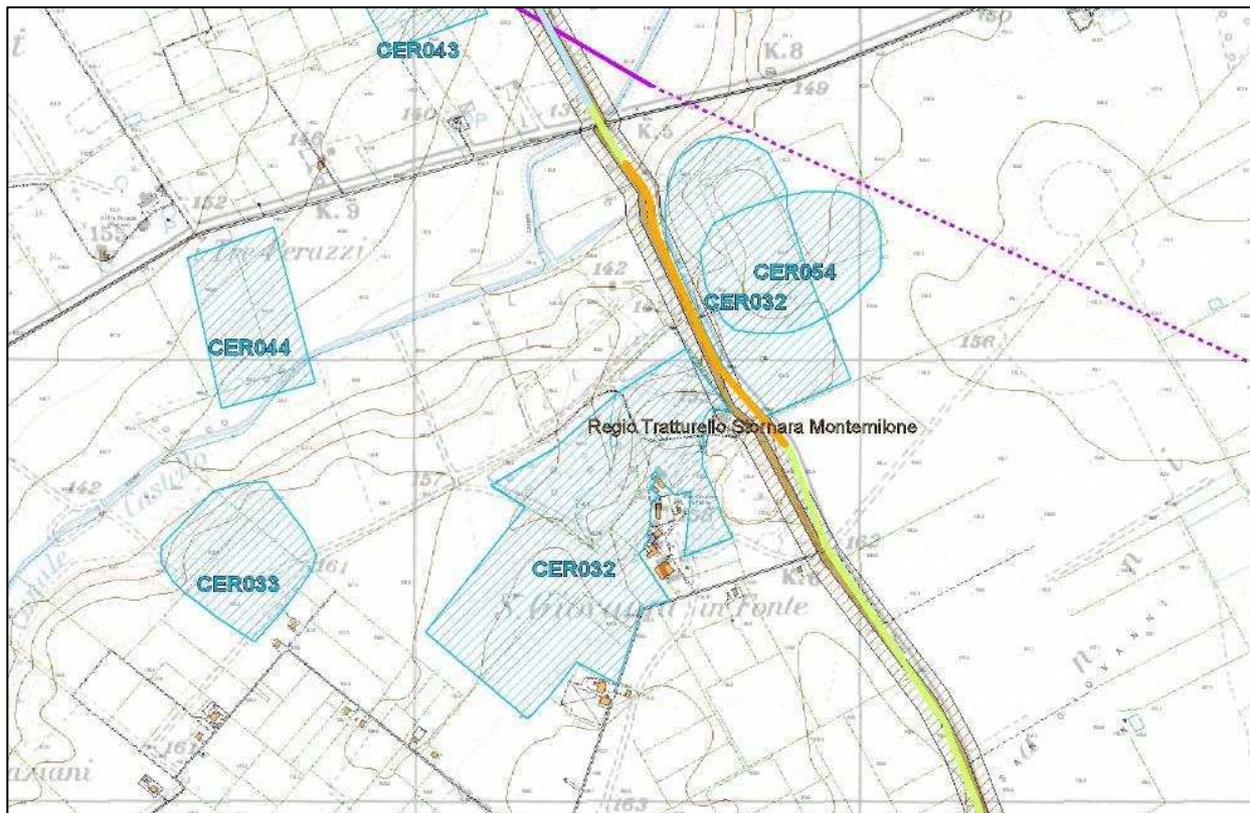


Fig. 29 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il sito noto CER032 (in azzurro).

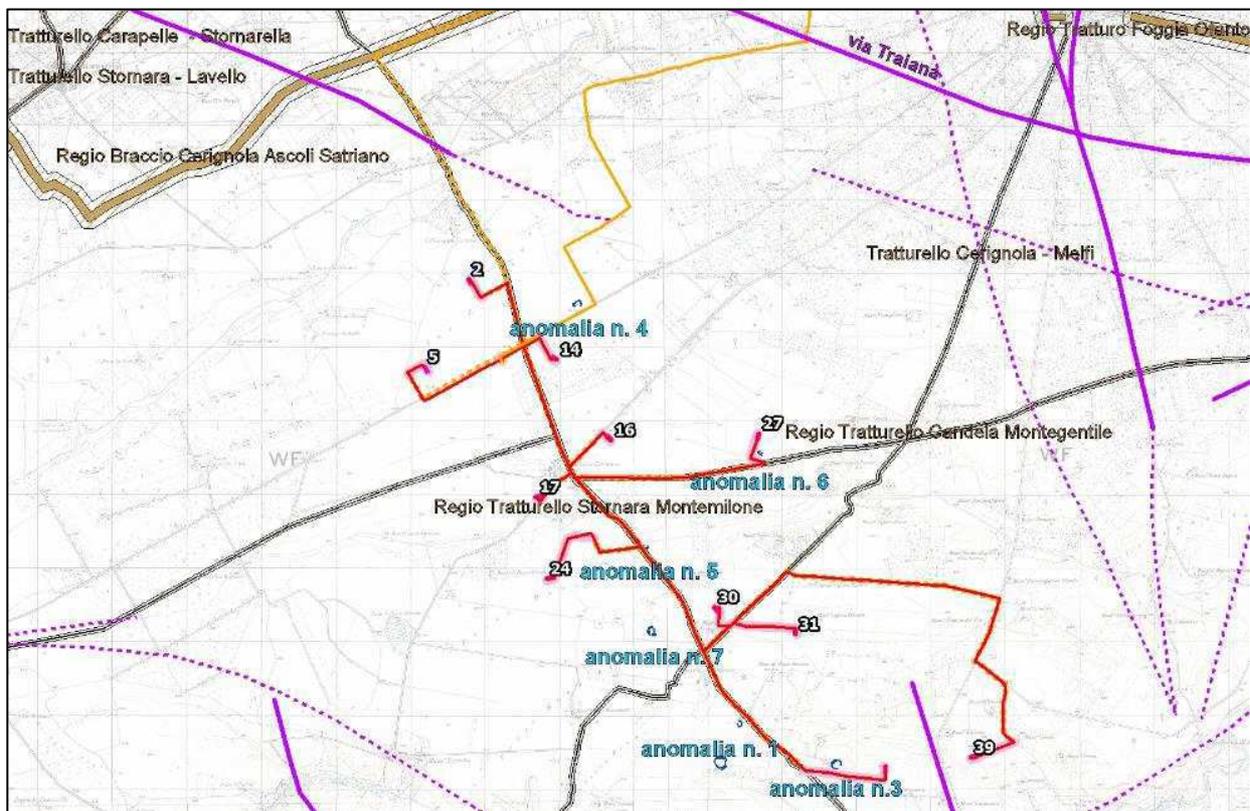


Fig. 30 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il Regio Tratturello Stornara-Montemilone (in marrone).

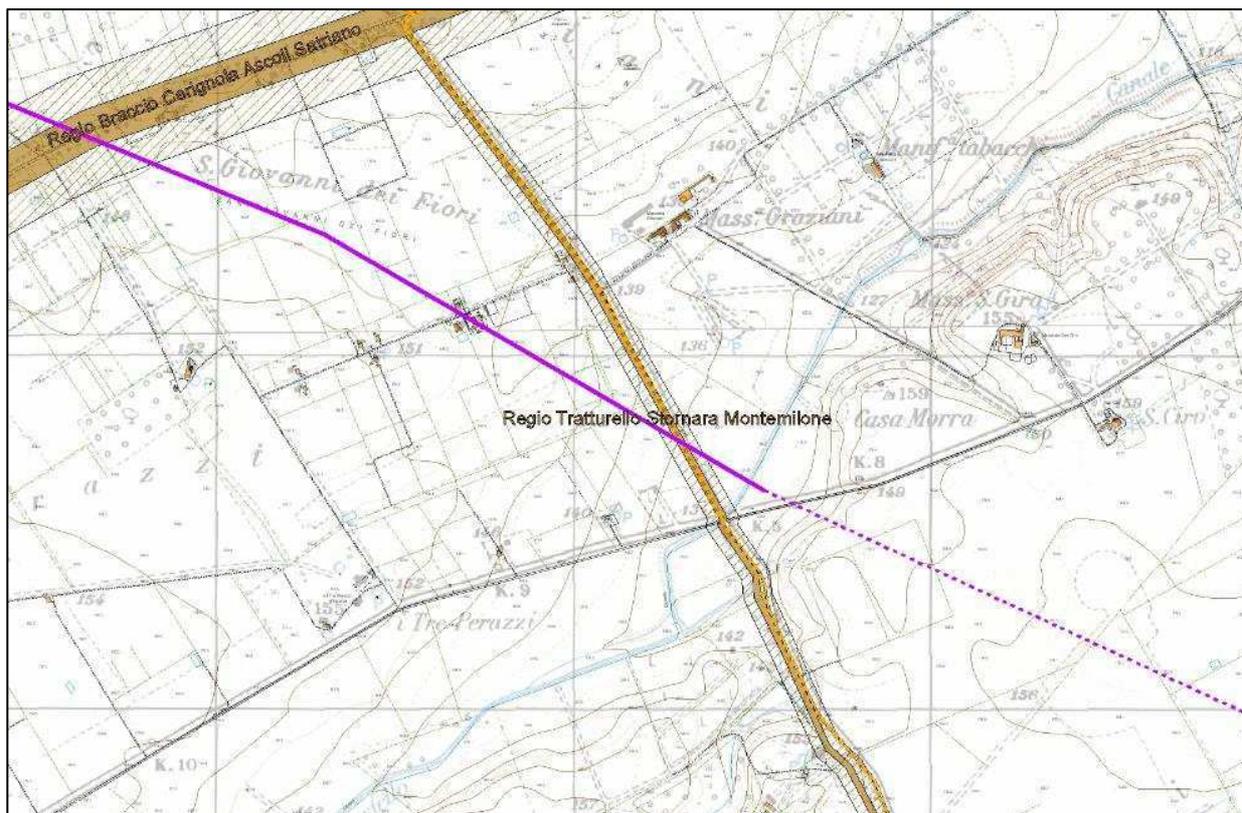


Fig. 31 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con la viabilità antica (in viola).

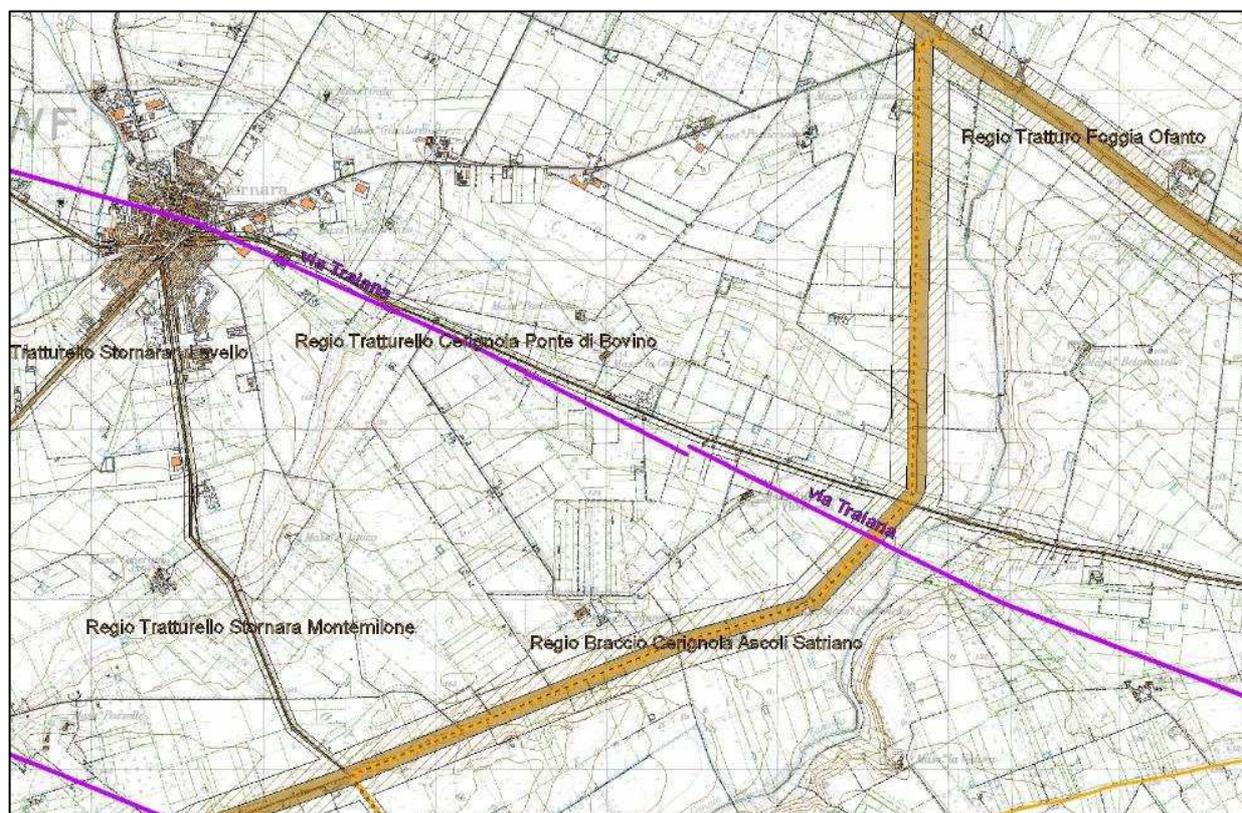


Fig. 32 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il tracciato del Regio Braccio Cerignola-Ascoli Satriano (in marrone).

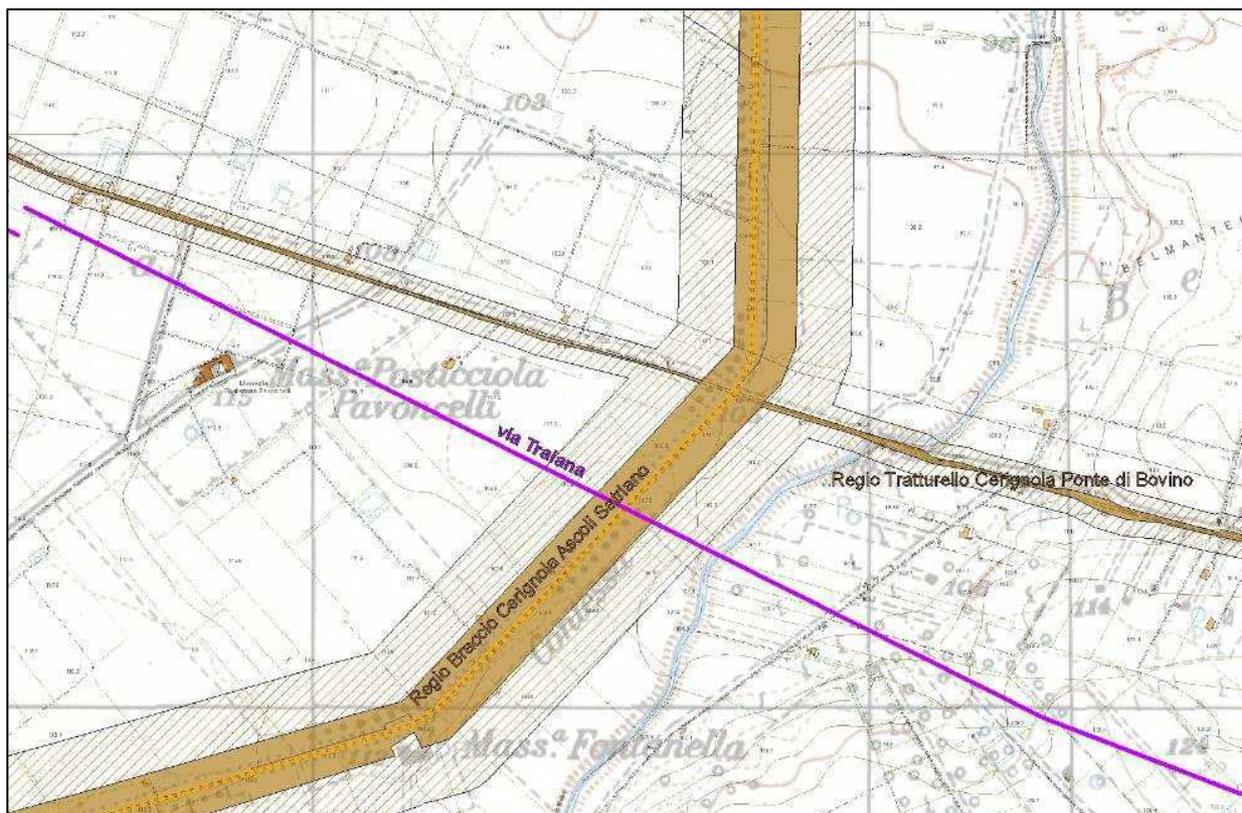


Fig. 33 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il tracciato della via Traiana (in viola).

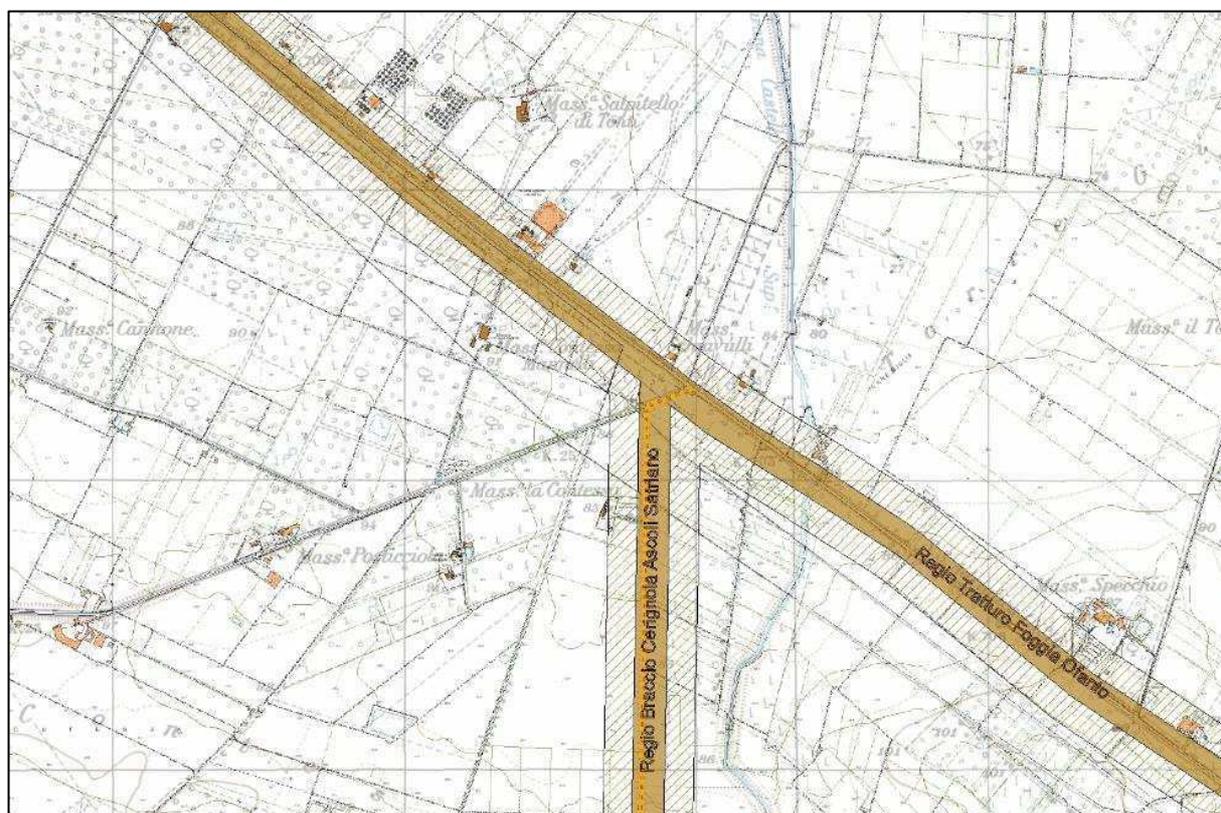


Fig. 34 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il tracciato del Regio Tratturo Foggia-Ofanto (in marrone).

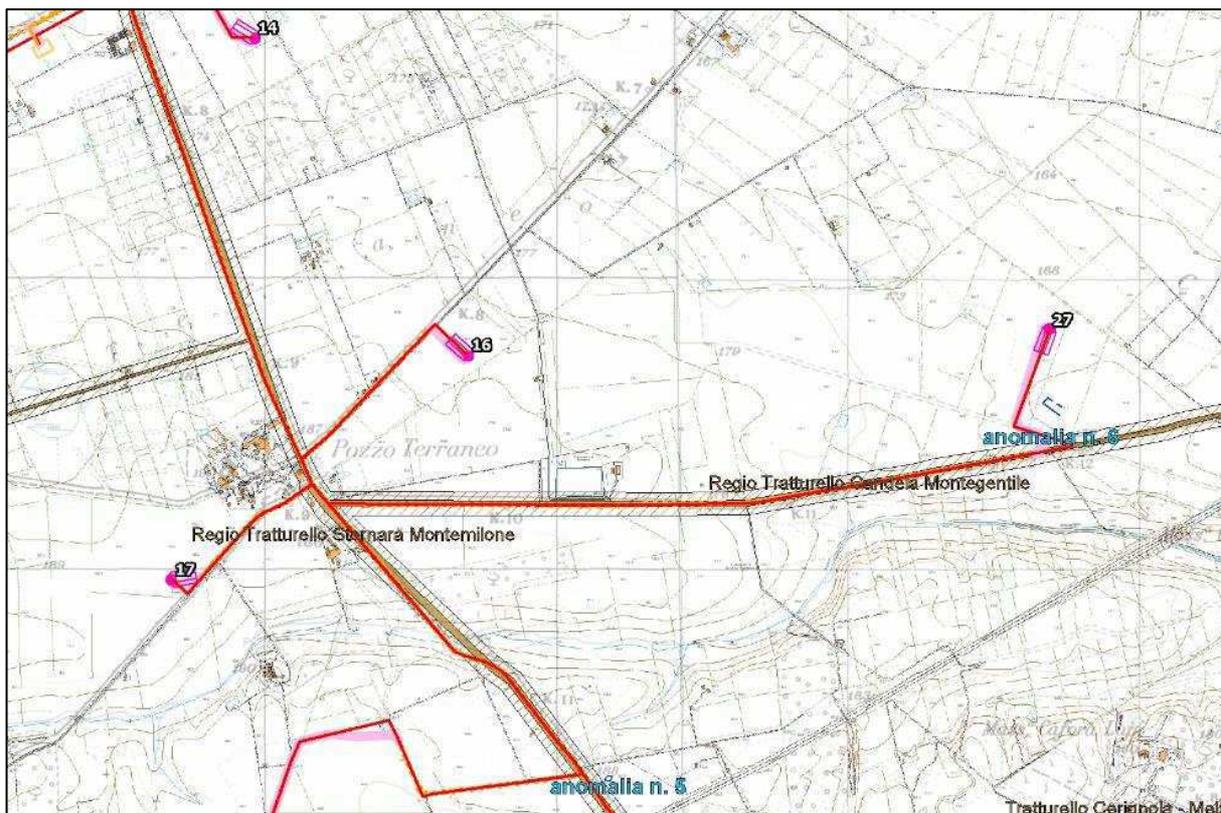


Fig. 35 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il tracciato del Regio Tratturello Candela Montegentile (in marrone).

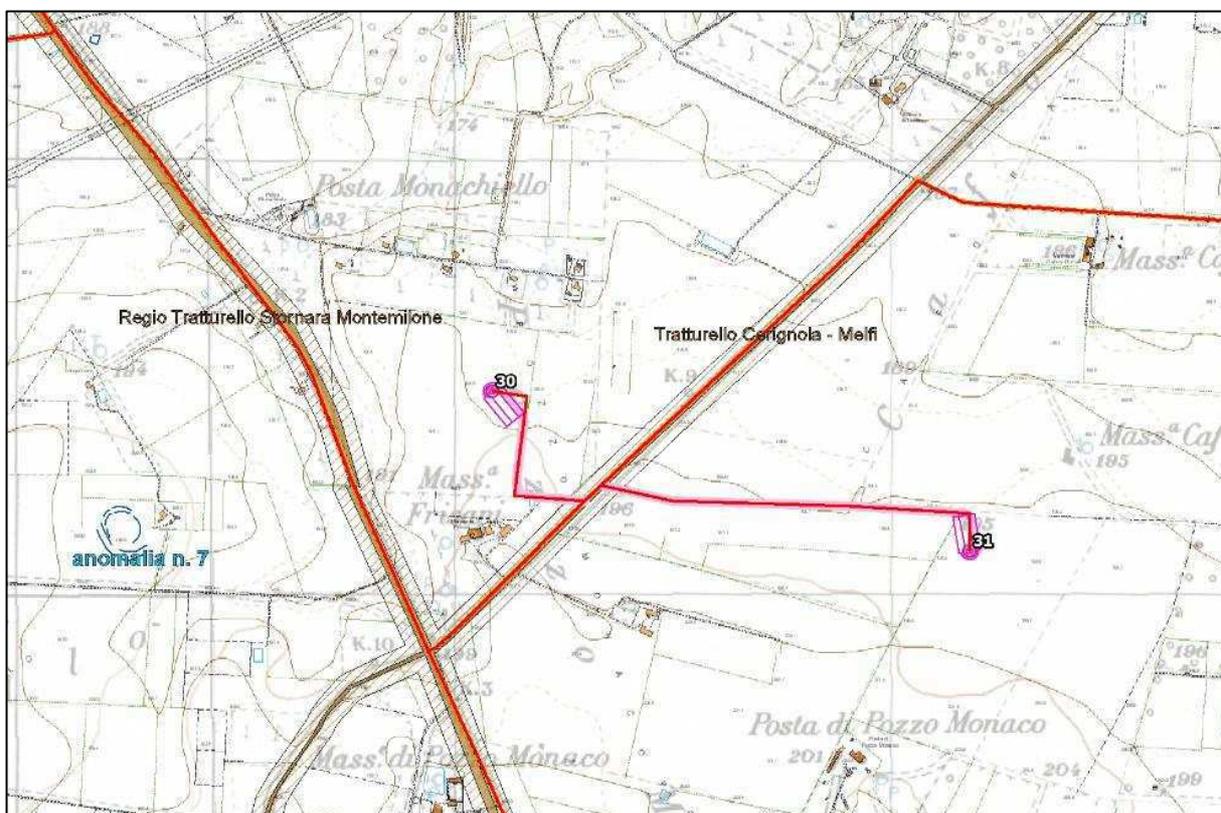


Fig. 36 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il tracciato del Tratturello Cerignola-Melfi (in marrone).

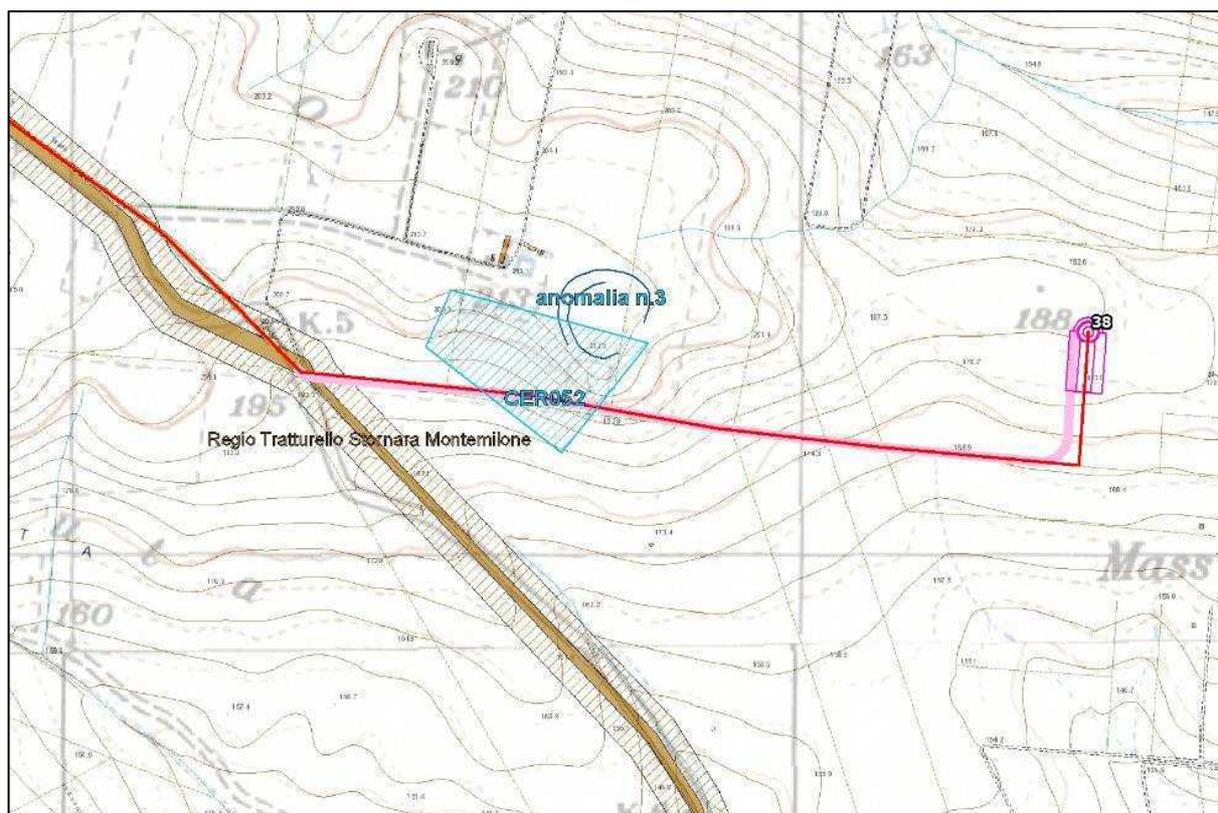


Fig. 37 - Stralcio IGM 1954 e Carta Tecnica Regione Puglia relativo alle opere in progetto che interferiscono con il sito noto CER052 (in azzurro).

10. ELENCO TAVOLE

Tavola I	Carta delle opere in progetto e delle aree indagate	scala 1:20000
Tavola II	Carta dei siti noti e della viabilità antica e moderna	scala 1:25000
Tavola III	Elementi tutelati dal PPTR	scala 1:35000
Tavola IV	Carta delle anomalie da fotografia aerea	scala 1:20000
Tavola V	Carta dell'Uso del Suolo	scala 1:20000
Tavola VI	Carta della Visibilità	scala 1:20000
Tavola VII	Carta del Potenziale Archeologico	scala 1:20000
Tavola VIII	Carta del Rischio Archeologico	scala 1:20000

11. BIBLIOGRAFIA

Alvisi G. 1962, *Problemi di viabilità nell'Apulia settentrionale*, in *ArchCl*, 14, 2, pp. 148-161.

Alvisi G. 1970, *La viabilità romana della Daunia*, Bari.

Alvisi G. 1989, *La fotografia aerea nell'indagine archeologica*, Roma.

Asbhy T., Gardner R. 1916, *The via Traiana*, *BSR*, VII, 5, 104-171.

Bradford J.S.O. 1949, *Buried Landscapes in Southern Italy*, *Antiquity*, 23, 89, pp. 58-72.

Bradford J. 1950, *The Apulia expedition: an interim report*, in *Antiquity*, 24, 93, pp. 84-95.

Bradford J. 1957, *Ancient landscapes. Studies in Field Archaeology*, London.

Bradford J., Williams Hunt P. R. 1946, *Siticulosa Apulia*, in *Antiquity*, 20, 77, pp. 191-200.

Brown K. A. 2001-2003, *Aerial Archaeology of the Tavoliere. The Italian Air Photographic Record and the Riley Archive*, in *Accordia Research Papers*, vol. 9.

Cassano S. M., Manfredini A. 1983 (a cura di), *Studi sul neolitico del Tavoliere della Puglia. Indagine territoriale in un'area campione*, in *British Archeological Reports, International Series*, 160, Oxford.

Ceraudo G. 2004, *Un secolo e un lustro di fotografia aerea archeologica in Italia (1899-2004)*, in G. Ceraudo, F. Piccarreta (a cura di), *Archeologia Aerea: studi di Aerofotografia Archeologica*, I, pp. 47-68.

Compatangelo R. 1994a, *Canosa e la Puglia settentrionale: produzione agricola e catasti rurali*, in *Actes du Colloque International Le revitaillement en blé de Rome et des centres urbains des début de le republique jusqu'au Haut Empire (Naples 1991)*, Naples-Rome, pp. 167-176.

Compatangelo R. 1994b, *Recherches sur l'occupation du sol et les cadastrations antiques du territoire de Canosa*, *DialHistAnc*, 20, 1, pp. 199-243.

Compatangelo Soussignan R. 1999, *Sur les routes d'Hannibal. Paysages de Campanie et d'Apulie*, Paris.

Delano Smith C. 1978, *Daunia Vetus. Terra, Vita E Mutamenti Sulle Coste Del Tavoliere*, Foggia.

Goffredo R. 2006, *Archeologia aerea nelle valli dell'Ofanto e del Carapelle*, in Gravina A. (a cura di), *Atti del 26° Convegno Nazionale sulla Preistoria, Protostoria e Storia della Daunia (San Severo 10-11 dicembre 2005)*. San Severo, pp.359-396.

Goffredo R. 2011, *Aufidus. Storia, archeologia e paesaggi nella valle dell'Ofanto*, Bari.

Goffredo R., Volpe G. 2006, *Fotografia aerea, archeologia globale e paesaggi antichi della Daunia. Esempi dalle valli dell'Ofanto e del Carapelle*, in *AAerea II*, pp.219-246.

Grelle F. 1993, *Canosa Romana*, Bari.

Jones G. D. B. 1980, *Il Tavoliere romano. L'agricoltura romana attraverso l'aerofotografia e lo scavo*, in *ArchCl*, 32, pp. 85-100.

Jones G.D.B. 1987, *Apulia. Volume I: Neolithic Settlement in the Tavoliere*, The Society of Antiquaries of London.

Jones G.D.B. 2000, *Aerial archaeology around the Mediterranean*, in M. Pasquinucci, F. Trément (a cura di), *Non-destructive techniques applied to Landscape Archaeology*, *The Archaeology of Mediterranean Landscapes 4*, Oxford Monograph 4, Oxford, pp. 49-60.

Mangiatordi A. 2011, *Insedimenti rurali e strutture agrarie nella Puglia centrale in età romana*, Bari.

Moreno Cassano R. 1981, *Appendice. I dati archeologici*, in *Società romana*, pp. 227-243.

Musson C., Palmer R., Campana S. 2005, *In volo nel Passato. Aerofotografia e cartografia archeologica*, Firenze.

Piccarreta F., Ceraudo G. 2000, *Manuale di Aerofotografia Archeologica. Metodologia, tecniche e applicazioni*, Bari.

Riley D. N. 1992, *New aerial reconnaissance in Apulia*, «Papers of the British School at Rome», 60, pp. 291-307.

Schmiedt G. 1964, *Contributo della fotointerpretazione alla ricostruzione della situazione geografico - topografica degli insediamenti antichi scomparsi in Italia*. «Universo», Firenze.

Schmiedt G. 1964a, *Atlante aerofotografico delle sedi umane in Italia: parte I, l'utilizzazione delle fotografie aeree nello studio degli insediamenti*, Firenze.

Schmiedt G. 1965, *Contributo della fotointerpretazione alla ricostruzione del paesaggio agrario altomedievale in Italia*, in *Atti della XIII settimana di studi del CI-SAM*, Spoleto, pp. 773-837.

Schmiedt G. 1967, *Le fortificazioni altomedievali in Italia viste dall'aereo*, in *Atti della XV settimana di studi del CISAM*, Spoleto, pp. 860-927.

Schmiedt G. 1970, *Atlante aerofotografico delle sedi umane in Italia: parte II, le sedi antiche scomparse*, Firenze.

Schmiedt G. 1974, *Atlante aerofotografico delle sedi umane in Italia: parte III, la centuriazione*, Firenze.

Tiné S. 1983, *Passo di Corvo e la civiltà Neolitica del Tavoliere*, Genova.

Volpe G. 1990, *La Daunia nell'età della romanizzazione*. Bari.

Volpe G. 1996, *Contadini, pastori e mercanti nell'Apulia tardoantica*, Bari.

SITOGRAFIA

www.benitutelati.it

www.cartadelrischio.it

AEP Srl	Comune di Cerignola (FG) Progetto Impianto Eolico "Alpha 6 "
----------------	---

www.cartapulia.it

www.iccd.beniculturali.it/it/sigec-web

www.pcn.minambiente.it

www.sit.puglia.it

sitap.beniculturali.it

www.vincoliinrete.beniculturali.it

www.ba.itc.cnr.it