PROPONENTE

EOLO 3W SICILIA S.R.L.

VIALE LIEGI, 7 – 00198 ROMA



Impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica costituito da n. 6 aereogeneratori per una potenza complessiva di 33,6 MW, denominato

"PARCO EOLICO DI TROIA – LOCALITÀ CANCARRO"



Regione Puglia



Comune di Troia (FG)

Nome Elaborato: Documento di valutazione archeologica preventiva

Autori: CAST s.c.r.l.





Riferimenti documento: 30/10/2019 – Relazione Archeologica

Sommario

Premessa	2
Introduzione	5
Geomorfologia, geologia e idrologia	6
Fonti dei dati	7
Metodologia di ricognizione	8
Metodologia - Organizzazione della documentazione	13
Analisi bibliografica	17
Vincoli e segnalazioni	19
Elenco schede bibliografiche	20
Bibliografia di consultazione	32
Fotointerpretazione e fotorestituzione	35
La ricognizione sul terreno	38
Schede area di rischio	45
Analisi del rischio archeologico in relazione al progetto	53
Documentazione fotografica	57
Schede	71

Premessa

Oggetto del presente Documento di Valutazione Archeologica Preventiva è la variante del progetto proposto dalla società Eolo 3W Sicilia (di seguito E3WS) nella Regione Puglia, relativamente allo sviluppo ed alla realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica sito nel Comune di Troia (FG); per tale iniziativa, avviata nel 2004, è stata conseguita l'Autorizzazione Unica ai sensi dell'art. 12 del D.L.vo 387/2006 con Determinazione Dirigenziale n. 6 del 30 gennaio 2014.

Nel 2010 la CAST ha effettuato, su incarico di Eolo 3W Sicilia S.r.l. una prima valutazione dell'impatto archeologico (VIArch) per il progetto autorizzato poi con D.D. n. 6 del 30 gennaio 2014. Nell'ambito dell'iter autorizzativo il Ministero per i Beni e le Attività Culturali - Soprintendenza per i Beni Archeologici della Puglia e Taranto con Prot. n. 3339 del 9/3/2011 (successivamente riconfermato con Prot. 2392 del 21/02/2012) aveva già espresso il proprio nulla osta con prescrizioni; più precisamente, il Ministero per i Beni e le Attività Culturali – Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Puglia, esprime nulla osta limitatamente alla realizzazione del previsto cavidotto in parallelo o in attraversamento del tronco armentizio (tratturo) a condizione che i lavori di scavo siano eseguiti con l'assistenza continuativa di un archeologo.

A causa del lungo tempo trascorso per l'espletamento del procedimento autorizzativo (illustrato nei dettagli alle Premesse dello Studio di Impatto), il progetto risulta oggi superato ed inadeguato da un punto di vista tecnologico e ciò ne ha determinato la necessità di una revisione che trovi peraltro una migliore coerenza e compatibilità rispetto ad alcune mutate condizioni locali intervenute sia a seguito dell'approvazione del Piano Paesaggistico Territoriale Regionale sia a seguito della realizzazione di opere (impianti ed infrastrutture) successivamente autorizzate e realizzate in maniera disarmonica rispetto l'impianto in parola.

Nella rimodulazione progettuale, inoltre, si è tenuto in considerazione di quanto indicato all'art. 7 della L. R. 24 settembre 2012, n.25 così come modificato dall'art. 19 della L.R. 10 agosto 2018, n. 44.

In particolare, le modifiche introdotte al progetto autorizzato prevedono:

 una riduzione del numero degli aerogeneratori da 10 a 6 con un aumento della potenza nominale di ciascuno di essi; l'impiego di aerogeneratori caratterizzati da prestazioni energetiche notevolmente superiori ed all'avanguardia tecnologica;

- l'invarianza della porzione di territorio impegnato dal progetto: l'area di intervento resta compresa all'interno di una ipotetica poligonale tracciata unendo le posizioni degli aereogeneratori già autorizzati;
- l'invarianza dell'impianto di connessione alla rete elettrica nazionale rispetto al progetto approvato;
- la volumetria delle sottostazioni elettriche non è variata;
- una riduzione dello sviluppo dei tracciati stradali e dei cavidotti.

Lo schema di allacciamento alla Rete Elettrica Nazionale (RTN) resta inalterato e prevede che l'impianto eolico venga collegato in antenna a 150 kV con il futuro ampliamento della sezione a 150 kV della stazione elettrica della RTN a 380/150 kV "Troia", inserita in entraesce sulla linea RTN a 380 kV "Benevento 2- Foggia". La diversa collocazione della cabina di raccolta (per la quale Terna ha richiesto la condivisione con altri produttori) è risultata essere obbligata allo scopo di evitare interferenze con la cabina Enel, nel frattempo realizzata.

Nella figura sottostante si pone a confronto il progetto autorizzato con la variante proposta.



Nell'immagine accanto ai 10 aerogeneratori autorizzati nel progetto originario (in verde) sono indicati in rosso gli aerogeneratori proposti nella variante. I sei aerogeneratori della nuova proposta sono i nn. 3, 5, 7, 9, 12, 16. Rispetto al progetto originale la loro collocazione ha subito degli spostamenti, di lieve entità nella maggior parte dei casi, con l'eccezione della torre 16, che è stata ubicata sul lato opposto della strada rispetto alla sede originaria.

Introduzione

Nel mese di ottobre 2019 la CAST s.c.r.l. di Bari ha effettuato una nuova ricognizione archeologica nel territorio di Troia (FG), ai fini di documentare la variante di progetto del parco eolico in località Cancarro (Committente Eolo 3W Sicilia s.r.l.).

L'area prescelta è situata nel comprensorio sud-occidentale del territorio di Troia, a circa 4 km dal centro abitato e comprende alcune località (Vigna Cancarro, Montebifero, Cas.o Boscia, fogli IGM 163 II SO "Troia", 174 I NO "Orsara di Puglia") in cui è previsto l'impianto di 6 aerogeneratori, in un contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine (tra i 350 e i 450 m s.l.m.).

Gli aerogeneratori, nel progetto, si dispongono su due crinali separati da uno stretto solco vallivo in cui scorre un piccolo corso d'acqua (F.so Cancarro). Sul crinale posto a S di F.so Cancarro, in località Montebifero, è prevista l'installazione delle torri 7, 9 e 16; sul crinale contrapposto a N saranno installate le torri 3, 5 e 12.

La cabina di raccolta sarà realizzata sul lato settentrionale del tratturo Titolone, a circa 1 km dalla stazione di consegna alla RTN, localizzata sul lato meridionale del tratturo, in località C.no Boscia (*v. tavv. 1-3*).



Troia (FG), panoramica in direzione località Casino Boscia

Geomorfologia, geologia e idrologia

L'area di progetto è situata nella fascia compresa tra il Subappennino Dauno e il Tavoliere delle Puglie. Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture. Le unità geologiche e strutturali proprie del territorio sono la risultante dell'evoluzione della piattaforma Apula, interessata nel Neogene dalla collisione tra la zolla europea e quella africana, che ha portato ad una differenziazione sedimentaria in relazione all'orogenesi appenninica. L'area indagata ricade nella fascia compresa tra la dorsale montuosa subappenninica e quella dell'avampaese Apulo - Garganico, separate da una faglia inversa a direzione NNO-SSE che collega le unità appenniniche Meso-Cenozoiche con quelle bradaniche Plio-Pleistoceniche. In particolare, l'area progettuale insiste su formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colmamento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di natura limo-argillosa con presenza di componenti sabbiose, nei quali si riscontrano concrezioni gessoso - evaporitiche. Nei rilievi prevale la presenza di argille e argille sabbiose, negli altopiani si riscontrano affioramenti di crostoni calcarei e ciottolame.

Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio. In particolare, l'area di progetto è delimitata a N dal corso del T. Celone, a S da quello del T. Sannoro, affluente del Cervaro e solcata trasversalmente dal Fosso Cancarro, che attraversa il territorio con direzione EO. Il carattere torrentizio delle acque di superficie determina la formazione, nei periodi invernali, di piene improvvise che determinano una rilevante azione erosiva che interessa soprattutto i litotipi a matrice sabbioso – limoso – argillosa. La circolazione delle acque sotterranee registra la presenza di una falda profonda all'interno del basamento carbonatico mesozoico, sotto le argille plioceniche, a cui si contrappone una falda superficiale nei depositi sabbioso-ghiaiosi del Quaternario.

Fonti dei dati

Le basi cartografiche utilizzate per la documentazione grafica sono:

- IGM 1:25.000 163 II SO "Troia" serie 25/V 1957
- Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084
- Stralcio Fogli catastali nn. 8 (p.lle 66, 68, 109, 123, 246) e 9 (p.lle 74, 94, 99, 125, 193, 196, 200, 236, 249, 267) del Comune di Troia
- Carta Geologica d'Italia serie 1:100.000 Foglio 163 "Lucera" 1963

Per la ricerca delle basi cartografiche e delle ortofoto è stato consultato il sito http://www.sit.puglia.it/portal/portale_pianificazione_regionale/Piano+Paesaggistico+Territ_oriale e ci si è avvalsi anche delle pubblicazioni specifiche relative al comprensorio d'interesse (*v. Analisi bibliografica*). L'analisi delle fotografie aeree è stata condotta anche sulle ortofoto disponibili su Google Earth.

Per la ricerca dei vincoli esistenti sui beni culturali del comprensorio indagato sono stati consultati i siti:

http://www.sit.puglia.it/portal/sit_cittadino/Piani/PUTT,

http://www.sit.puglia.it/portal/sit_cittadino/Piani/PPTR,

http://territorio.provincia.foggia.it/PTCP.

La ricerca bibliografica è stata svolta utilizzando le risorse delle seguenti biblioteche:

- Biblioteca del Dipartimento di Scienze dell'Antichità dell'Università degli Studi di Bari
- Biblioteca di Studi Classici Cristiani dell'Università degli Studi di Bari

La ricerca sulle fonti disponibili sul web si è avvalsa della consultazione dei siti http://www.archeologia.unifg.it/pubbl/biblio/biblio.html

http://www.archeogeographie.org/index.php?rub=bibli/colloques/pre-actes/ceraudo

http://academia.edu

http://fastionline.org

Metodologia di ricognizione



Troia (FG), panoramica località Fosso Cancarro e Piano di Napoli

La realizzazione del documento di valutazione archeologica preventiva, comunemente denominato "carta del rischio archeologico", richiede una serie di attività che possono essere riassunte in tre fasi distinte:

- 1. Attività preparatorie
- 2. Ricognizioni sul terreno
- 3. Attività di documentazione

La squadra che ha operato nelle diverse fasi delle operazioni è costituita da archeologi competenti per l'archeologia preistorica (dott.ssa Azurra M. Tenore) per l'età classica (dott.sse Lucia Ceci, Paola Spagnoletta) e per quella medievale (dott. Francesco Rinaldi).

Le attività preparatorie del punto 1 hanno avuto inizio con l'analisi della documentazione grafica ricevuta dal committente e con la sovrapposizione del layout di progetto su ortofoto e su basi cartografiche (CTR) per facilitare le operazioni di rilevamento sul terreno. In questa fase è stata svolta anche la ricerca bibliografica mirante ad individuare il "potenziale" archeologico noto dell'area indagata ed individuare le aree

che sono maggiormente "a rischio". Contestualmente sono state individuate le aree in cui sono presenti beni di natura archeologica ed architettonica soggetti a vincoli e segnalazioni posti in corrispondenza o in prossimità dell'area di progetto, consultando gli strumenti urbanistici disponibili e, in particolare, la cartografia del PUTT/P e del PPTR della Regione Puglia. Sono stati individuati i livelli di rischio in base al quantitativo di materiale archeologico rilevato in superficie per mq, alla vicinanza alle opere di progetto e alla vicinanza a siti archeologici noti.

La ricognizione sul terreno è stata condotta con metodo sistematico e in condizioni climatiche buone. Le condizioni di visibilità del terreno sono risultate sufficienti all'accertamento di elementi di interesse archeologico.

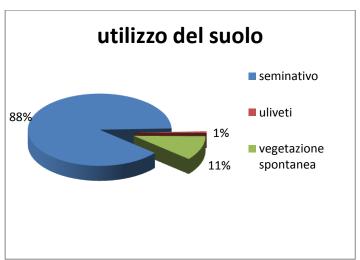
La superficie dell'area interessata dal progetto e dall'area buffer indagata, pari a 27,52 ettari, è stata suddivisa in due unità di ricognizione:

Unità di ricognizione 1: pendio di collegamento tra piana fluviale e altura a sud del Fosso Cancarro dove è prevista la realizzazione di tre aerogeneratori e dei cavidotti di collegamento;

Unità di ricognizione 2: altopiano con lieve pendio a nord del Fosso Cancarro dove è prevista la realizzazione di tre aerogeneratori, due sottostazioni e gli elettrodotti di collegamento.

L'Unità di ricognizione 1, corrispondente all'area dove saranno realizzati gli aerogeneratori 7, 9 e 16 gli elettrodotti e le strade di accesso, copre una superficie pari a 96030,3356, risulta occupata per la maggior parte da seminativo e da aree di vegetazione spontanea, mentre in misura minore sono presenti sia destinate alla coltivazione olivicola (vedi tabella e grafico 1).

UTILIZZO DEL SUOLO superficie totale m²	96030,34
seminativo	84808,20
uliveti	721,87
vegetazione spontanea	10500,26



Troia (FG), UR 1 - Utilizzo del suolo: tabella e grafico 1

La lavorazione del terreno nelle aree destinate alla coltivazione di seminativo si presenta arata (87%) mentre lungo la strada interpoderale è presente una copertura di vegetazione spontanea (12%); mentre in misura ridotta (1%) la superficie si presenta battuta (vedi tabella e grafico 2).

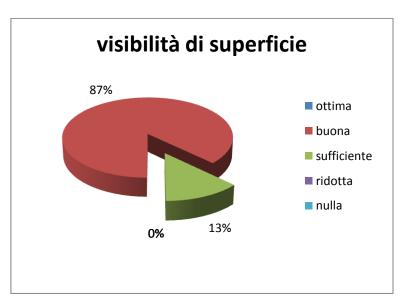
LAVORAZIONE DEL TERRENO	
superficie totale m²	96030,34
arato	83649,95
battuto	721,87
incolto	11658,51



Troia (FG), UR 1 - Lavorazione del terreno: tabella e grafico 2

Sulla base di questi elementi la visibilità di superficie è risultata buona sul 87% dell'area e sufficiente per il 13 % (vedi tabella e grafico 3).

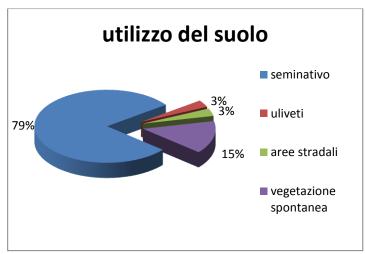
VISIBILITA' DI SUPERFICIE	
superficie totale m ²	96030,34
ottima	0
buona	83649,9533
sufficiente	12380,38
ridotta	0,00
nulla	0,00



Troia (FG), UR 1 - Visibilità di superficie: tabella e grafico 3

L'Unità di ricognizione 2, altopiano con lieve pendio a nord del Fosso Cancarro dove è prevista la realizzazione di tre aerogeneratori, due sottostazioni e gli elettrodotti di collegamento, copre una superficie pari a 179218,2568 m², risulta occupata per la maggior parte da seminativo 79% e in misura ridotta da aree stradali e uliveti (6%) mentre la vegetazione spontanea copre il 15% della superficie totale (vedi tabella e grafico 4).

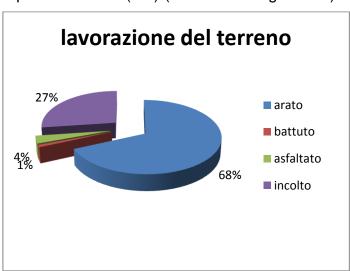
UTILIZZO DEL SUOLO superficie totale m²	179218,26
seminativo	141383,81
uliveti	5659,38
aree stradali	6132,38
vegetazione spontanea	26046,22



Troia (FG), UR 2 - Utilizzo del suolo: tabella e grafico 4

La lavorazione del terreno nelle aree destinate alla coltivazione di seminativo si presenta in gran parte arata (85%) mentre le aree a riposo (incolto) con un residuo di vegetazione a fine ciclo o con vegetazione spontanea coprono il 27 % della superficie. Ridotte sono le aree asfaltate o con la superficie battuta (2%) (vedi tabella e grafico 5).

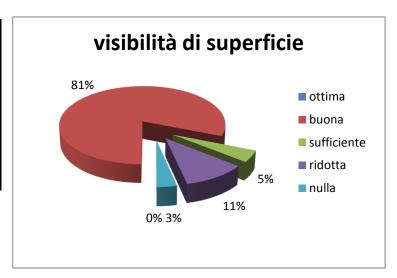
LAVORAZIONE DEL	
TERRENO	
superficie totale m ²	179218,26
arato	122587,06
battuto	1868,63
asfaltato	6132,38
incolto	48633,71



Troia (FG), UR 2 - Lavorazione del terreno: tabella e grafico 5

Sulla base di questi elementi la visibilità di superficie è risultata buona sul 81% dell'area e sufficiente per il 5, ridotta sull'11% della superficie totale mentre il grado di visibilità nulla è pari al 3% (vedi tabella e grafico 6).

VISIBILITA' DI SUPERFICIE superficie totale m²	179218,26
ottima	0
buona	145174,5532
sufficiente	8297,2025
ridotta	19617,64
nulla	6132,38



Troia (FG), UR 2 - Visibilità di superficie: tabella e grafico 6

Metodologia - Organizzazione della documentazione

Gli elaborati prodotti a conclusione delle attività sono articolati nel documento di valutazione archeologica secondo lo schema previsto dalla metodologia per la valutazione preventiva del rischio archeologico e in conformità con quanto prescrive il MiBACT attraverso la Circolare n. 1 anno 2016 DG-AR: Disciplina del procedimento di cui all'articolo 28, comma 4, del Decreto Legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, ed agli articoli 95 e 96 del Decreto Legislativo 14 aprile 2006, n. 163, per la verifica preventiva dell'interesse archeologico, sia in sede di progetto preliminare che in sede di progetto definitivo ed esecutivo, delle aree prescelte per la localizzazione delle opere pubbliche o di interesse pubblico:

Relazione

La relazione tecnica sintetizza e descrive le attività svolte per la realizzazione del documento di valutazione archeologica preventiva e, in particolare, prevede:

- inquadramento geo-morfologico dell'area di interesse;
- fonti dei dati utilizzati per la documentazione;
- metodologia di ricognizione;
- analisi e grafici relativi all'utilizzo dei suoli;
- risultati dell'analisi bibliografica (quadro storico-archeologico e schede bibliografiche) estesa alla fascia territoriale in cui si inserisce l'area di progetto, con particolare attenzione a quanto interferisce direttamente con gli impianti di progetto;
- risultati della fotointerpretazione e fotorestituzione per individuare dalle fotografie aeree disponibili le tracce di preesistenze archeologiche (anomalie fotografiche riscontrabili nelle immagini);
- esiti della ricognizione sul terreno;
- schede delle aree di rischio archeologico individuate in base ai rilevamenti effettuati sul terreno, la fotointerpretazione e l'analisi dei dati bibliografici e di archivio esistenti.

Documentazione fotografica

La documentazione fotografica realizzata durante i sopralluoghi sul terreno è stata inserita in coda alla relazione, corredata di didascalie che illustrano i punti di ripresa delle immagini.

Schede

Alla relazione sono allegati in coda anche gli elaborati schedografici di sintesi dei dati riscontrati:

Modulo MODI redatto secondo le linee guida della Direzione Generale per le Antichità del MiBACT e le normative dell'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione (ICCD) del Ministero per i Beni e le Attività Culturali e relativo alle informazioni di base (identificazione, localizzazione, datazione generica e quant'altro risulti di interesse) necessarie a definire il quadro d'insieme dell'area in esame e i risultati dell'indagine svolta, da compilare anche nel caso la ricerca abbia avuto esito negativo. Nel MODI confluiscono anche i dati relativi all'eventuale presenza di materiale archeologico riscontrato nell'area di indagine nel corso della ricognizione *in situ*.

Elaborati grafici

- Carta delle segnalazioni archeologiche da bibliografia in cui la localizzazione dei siti illustrati nelle schede bibliografiche sono forniti con l'approssimazione consentita dai dati bibliografici che non sono sempre georeferenziati con esattezza nei testi; in mancanza di informazioni precise il sito viene posizionato in corrispondenza del toponimo IGM a cui la segnalazione si riferisce;
- Carta dei vincoli e delle segnalazioni da strumenti urbanistici, in questa tavola si riproducono i vincoli apposti dal Ministero per i Beni e le Attività Culturali su beni archeologici e monumentali e le segnalazioni presenti sugli strumenti urbanistici disponibili;
- Carta della visibilità di superficie, in questa tavola si forniscono i dati della visibilità del suolo nell'area di progetto. Il dato, richiesto dalle linee guida dell'archeologia preventiva, serve a chiarire che in caso di urbanizzazione o di vegetazione alta e folta che esclude la visione del suolo (ad esempio nelle aree coltivate a seminativo da marzo a giugno) la visibilità nulla o bassa non permette l'analisi del suolo e quindi non consente l'individuazione delle preesistenze archeologiche;

- Carta del rischio archeologico, in questa tavola sono localizzate le aree di rischio archeologico (indicate in relazione e in cartografia come AR con numerazione progressiva da 1 in poi) classificate in base al grado di rischio possibile facendo riferimento ai seguenti livelli di rischio: nessun rischio, rischio inconsistente, rischio molto basso, rischio basso, rischio medio, rischio medioalto, rischio alto, rischio esplicito.
- Carta del potenziale archeologico, in questa tavola si riporta in forma grafica la
 potenzialità archeologica delle aree interessate dalle opere di progetto, con la
 seguente gradazione di livelli: nullo, improbabile, molto basso, basso,
 controverso, indiziato, plurindiziato, certo.

I parametri utilizzati per l'individuazione del rischio e del potenziale archeologico delle aree interessate dagli interventi sono illustrati nella tabella della pagina successiva. Lo schema proposto mette in relazione il grado di potenziale archeologico del sito con il grado di rischio per il progetto, in modo da rendere possibile una valutazione di possibile impatto dei lavori previsti per la realizzazione del progetto sul contesto storico-archeologico in cui questo si inserisce.

La documentazione prodotta è quindi finalizzata alla valutazione dell'impatto delle opere di progetto e della potenzialità archeologica dei siti interessati, per cui deve fornire gli elementi utili per il parere e le prescrizioni operative della Soprintendenza territorialmente competente.

	TA	VOLA DEI GRADI	DI POTENZIALE	ARCHEOLOGICO	(DA UTILIZZARE	PER LA REDAZIO	NE DELLA CARTA	DEL POTENZIAL	E ARCHEOLOGIC	0)8	
Scala di valori numerica	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Scala cromatica							1				
Grado di poten- ziale archeologi- co del sito	Nullo: non sussistono elementi d'interesse di nessun genere. Si ha la certezza di que- sta condizione.	Improbabile: mancanza quasi totale di elementi indiziari all'esistenza di beni archeologidi. Non è possibile escludere del tutto la possibilità di rinvenimenti sporadici.	Molto basso: anche se il sito presenta caratte- ristiche favorevoli all'in- sediamento antico, in base allo studio del contesto fisico e morfo- logico non sussistono confermare una fre- quentazione in epoca antica. Nel contesto triritoriale limitrofo sono attestate tracce di tipo archeologico.	Basso: Il contesto terri- toriale circostante dà esito positivo. Il si do si trova in una posizione favorevole (geografia, geologia, geomoriolo- gia, pedologia) ma sono scarsissimi gli elementi concreti che attestino la presenza di beni ar- cheologici.	Non determinabile: esistono elementi (geo- morfologia, immediata prossimità, pochi ele- menti materiali etc.) per riconoscere un poten- ziale di tipo archeologi- co ma i dati raccolti non sono sufficienti a defi- nime l'entità, Le tracce potrebbero non pale- sarsi, anche qualora fos- sero presenti (es. pre- senza di coltri detriti- che).	Indiziato da elementi documentari oggettivi, non riconducibili oltre ogni dubbio all'esatta collocazione in questione in questione in questione in de de si dubbi sulla erraticità degli stessi), che lasciano intendere un potenziale di tipo archeologico (geomorfologia, topognomastico, profitzie) senza la possibilità di interceicare più fonti in modo definitivo.	Indiziato da dati topo- grafici o da osservazio- ni remote, ricorrenti nel tempo e interpreta- bili oggettivamente come degni di nota (es. solmark, rogmark, mi- cromorfologia, trace- centuriali). Può essere presente o anche as- sente il rinvenimento materiale.	Indiziato da ritrova- menti materiali localiz- zati: rinvenimenti di materiale nel sito, in contesti chiari e con quantità tali da non po- ter essere di natura er- ratica. Elementi di sup- porto raccolti dalla to- pografia e alle fonti. Le tracce possono essere di natura puntiforme o anche diffusa / disconti- nua.	Indiziato da ritrova- menti diffusi: Diversi ambiti di ricerca danno esito positivo. Numeri si rinvenimenti materia- ili dalla provenienza as- solutamente certa. L'e- stensione e la pluralità delle tracec coprono una vasta area, tale da indicare la presenza nel sottosuolo di contesti archeologici.	Certo, non delimitato. Tracce evidenti ed in- controveribili (come afforamenti di struttu-re, palinsesti stratigrafi- ci o rinvenimenti da scavo). Il sito, però, non é stato mai indiagato o è verosimile che sia noto solo in parte.	Certo, ben documenta- to e delimitato. Tracce evidenti ed incontro- vertibili (come affora- menti di strutture, pa- linessti stratigrafici o rinvenimenti da scavo). Il sto è noto in tutte le sue parti, in seguito a studi approfonditi e grazie ad indagini pre- gresse sul campo, sia stratigrafiche che di remote sensing.
Grado di rischio per il progetto ⁹	Nessun rischio	Rischio inconsistente	Rischio molto basso	Rischio basso		Rischio medio		Rischio medio-alto	Rischio alto	Rischio	esplicito
Impatto accertabile	il progetto investe un tracce di tipo archeolo	Non determinato: 'area in cui non è stata gico.	accertata presenza di	Basso: il aree prive di testi- monianze di fere- quentazioni antice oppure a distanza sufficiente da garan- tre un'adeguata tu- tela a contesti ar- cheologici la cui sus- sistenza è comprova- ta e chiara.	il progetto investe l'are	Medio: il progetto investe l'area indiziata o le sue immediate prossimità. il progetto investe un'area con presenza di dati materiali che testimoniano uno o più contesti di rilevanza archeologica (o le dirette prossimità).		Difficilmente Il progetto investe un'area non delimi- tabile con chiara pre- senza di siti archeo- logici. Può palesarsi la condizione per cui il progetto sia sotto- posto a varianti so- stanziali o a parere negativo	ii progetto investe un'area con chiara presenza di siti ar- cheologici o aree li- mitrofe.		
Esito valutazione		NEGATIVO					POSI	TIVO			
	La documentazione prodotta è sufficiente per accertare l'insussistenza dell'interesse archeologico si dichiara la procedura conclusa con esito negativo della verifica, salve le misure di tutela da adottare ai sensi del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, relativamente a singoli ritrovamenti non prevedibili e al loro contesto. Con potenziale archeologico "basso" la Soprintendenza detta inoltre prescrizioni per la tutela, indicando fra l'altro il valore della distanza minima dai contesti archeologici riconosciuti nelle aree limitrofe.		dei siti: si richiede quindi	nt totta non è sufficiente per valutare correttamente la potenzialità archeologica s'attivazione della procedura di cui all'articolo 96, comma 1, lett. o). E' auspicabile caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche alla caratteristiche dei suoli) l'esecuzione di indagini geofisiche, propedeutiche dei suoli della caratteristiche della cara		lutare l'alta potenzialità non la precisa localizzazio testi: si richiedere quindi l'attiv cui all'articolo 96, comma Le indagini dirette devon rata progettazione esegu	o essere oggetto di accu- ita, auspicabilmente (pre- itteristiche dei suoli), sulla	La documentazione prodotta è sufficiente per valutare l'alta po-tenzialità archeologica dei sitt: si richiedere quindi l'attivacione contestuale delle due fasi previste dall'arciscione 96, comma 1. Le indagini dirette devono essere oggetto di accurata progettazione eseguita, ausspicabilmente (previa valutazione delle caratteristiche dei suoili), sulla base dei risultati di indagini geofisiche.	La documentazione prodotta rende certa l'Atla potenzialità archeologica dei siti: la procedura di cui all'articolo 96, comma la non viene attivata. Sono possibili tre fatti-specie: -richiesta di varianti sostanziali con valorizzazione in situ a seguito di scavo estensivo eseguito in fase di realizzazione; -richiesta di varianti sostanziali con delo-calizzazione totale o parziale dei resti a seguito di scavo estensivo eseguito in fase di realizzazione; o seguito di scavo estensivo eseguito in fase di realizzazione; - parere negativo.		

⁸ Si ricorda che oggetto della Valutazione Preliminare dell'interesse archeologico sono:
-nelle opere unitarie: tutto il progetto.
-nelle opere unitarie: tutto il progetto.
-nelle opere a reta mineno due livelli di stima:

1) l'opera nel complesso.

2) a particola catastatale o il singolo tutto (specificare i criteri nella ralazione).
2) a particola catastatale o il singolo tutto (specificare i criteri nella ralazione).
2) a valutazione deve tener peramenti il progetto in tutte i su use partis, comprese he opera eccessorie o quelle temporanee per lo svolgimento del cantiere (tipo: alloggi, viabilità e infrattrutture di vario tipo).
3 Se per il neggetto perposo alla tutela non è correctio partir di "rischio" ma piutosto di potenziale impatto, tale parametro è utile alla Stazione Appallante per valutare le modalità di proscuzione della progettazione.

Analisi bibliografica

Come si è detto, il progetto di parco eolico si colloca nella parte sud-occidentale del territorio di Troia.

I dati bibliografici disponibili sulle emergenze archeologiche in questo contesto (*v. tav. 1*) non forniscono segnalazioni sull'aspetto insediativo dell'area nella preistoria. Negli ultimi anni alcune campagne di scavo archeologico condotte in altre zone del territorio di Troia hanno permesso invece di individuare importanti attestazioni del Neolitico. Villaggi trincerati (*compounds*) sono stati individuati in località S. Vincenzo, nel comprensorio orientale, ed a Monte Calvello. In questa località è stata messa in evidenza anche una necropoli di età arcaica ed una villa romana¹.

Insediamenti dell'età del Bronzo sono stati individuati nella valle del Celone nel corso di recenti campagne di ricognizione archeologiche che hanno interessato da est ad ovest l'area compresa tra Borgo San Giusto e la zona attraversata in antico dal tratto Aecae - Luceria della strada che collegava Beneventum a Sipontum, ma l'indagine non ha interessato per il momento il comprensorio ad ovest di Troia.

In età preromana l'agro di Troia rientrava nella sfera d'influenza della cultura daunia e l'abitato indigeno che in età romana sarà noto come *Aecae* era uno dei centri satelliti della più grande e potente Arpi. Con ogni probabilità il centro già in età daunia era localizzato più ad O rispetto alla posizione dell'odierna cittadina, in corrispondenza delle contrade Martelli e Casina. In base ai dati storici *Aecae* in età severiana divenne colonia con il nome di *Colonia Augusta Apula Aecae* e fu ascritta alla tribù *Papiria*. Nell'VIII secolo, nel corso della guerra bizantino - longobarda, la città fu distrutta, per essere poi rifondata nel 1019 con il nome di Troia dal catapano bizantino Basilio Bojohannes, insieme ad altri centri dauni della fascia subappenninica destinati a costituire una cintura difensiva in funzione antilongobarda. La città medievale si dispose in due borghi intorno ad un asse viario centrale, corrispondente ad un tratto della via Traiana, la grande arteria realizzata a partire dal 109 d.C. per collegare Roma a Brindisi con un percorso alternativo a quello della via Appia, sicuramente almeno in parte impiantata su tracciati di strade indigene più antiche. La via Traiana attraversava la fascia territoriale in cui si inserisce questo progetto in loc. Cancarro, per dirigersi poi verso *Aecae*.

Le segnalazioni di insediamenti di età romana nell'area non mancano: a **Cancarro** è documentata la presenza di una fattoria nei pressi di Taverna Cancarro e di una grande

-

¹ da M. Corrente et alii 2008, p. 355 fig. 1

villa tardoantica a 700 m a SO (*v. scheda bibliografica n. 1*). Nel 2011 l'installazione di un impianto fotovoltaico è stata l'occasione per il rinvenimento di una chiesetta con annesso sepolcreto che aggiunge nuovi dati alle conoscenze alla storia di *Aecae* in età medievale, quando il centro aveva un rilevante ruolo geopolitico, con una diocesi di particolare importanza che annoverava nel suo territorio extraurbano numerose chiese, alcune isolate, altre all'interno di casali. (*v. scheda bibliografica n.11*).

Un'altra area di materiale fittile è segnalata nella vicina località **Montebifero**. (*v. scheda bibliografica n.5*). Aree di materiale fittile di età romana sono segnalati anche nella valle del Celone, nelle località San Domenico, Masseria Goffredo, Case Rotte a Casoni Curati. Un'altra area di dispersione di materiale fittile è stata individuata in località S. Cireo nel corso di una ricognizione effettuata dalla CAST nel 2004.

Nell'ambito del "Progetto Via Traiana" una villa romana è stata portata alla luce in località Muro Rotto, nel comprensorio orientale del territorio di Troia, dove è attestata anche la presenza dell'insediamento di età medievale in località Vaccarizze.

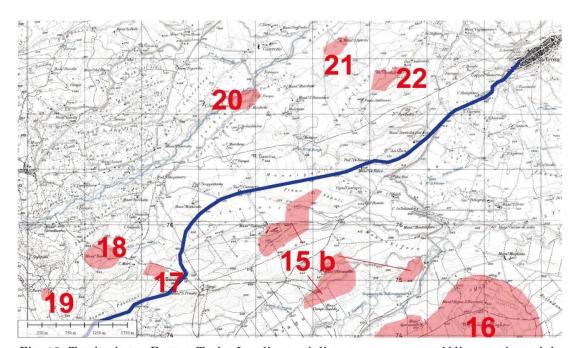


Fig. 18. Territorio tra Faeto e Troia. Insediamenti di epoca romano-repubblicana e imperiale, rioccupate in epoca medievale.

da P. Rescio 2015

.



Troia (FG), località Perazzone e Muro Rotto. Attraversamento della Via Traiana e resti del vicus. Da Ceraudo G., Ferrari V. 2010, p. 44 fig. 29

La centuriazione del territorio di *Aecae*, ricostruita grazie a recenti indagini risulta estesa anche ad ovest dell'odierna Troia.²

Vincoli e segnalazioni

Tav. 2

Non sono presenti vincoli archeologici nel contesto in cui si inserisce l'area interessata dal progetto.

Negli strumenti urbanistici (PUTT e PPTR della Regione Puglia e PTCP della Provincia di Foggia) le località di Cancarro e Montebifero sono presenti come segnalazioni archeologiche. Taverna Cancarro, Masseria Cancarro – ex C. Cancarro sono riportate come segnalazioni architettoniche.

Per quanto riguarda il sistema dei tratturi della transumanza, il breve tratto di cavidotto che affianca la SP 124 si trova nell'area interessata dal tratturello Foggia - Camporeale (v. tav. 2).

-

² CERAUDO G., FERRARI V. 2011

Elenco schede bibliografiche

1. Località Cancarro

2. Località Caserotte

3. Mass. Goffredo

11. Chiesa medievale in località Cancarro

4. Località S. Domenico
5. Montebifero
6. S. Cireo
7. Via Traiana
8. Villa romana in località Muro Rotto
9. M.te Calvello
10. Villaggio neolitico in località San Vincenzo

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Cancarro

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: VOLPE G. 1990, p. 137, n. 208

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: insediamento rurale

Tipo: fattoria

Definizione: edificio

Tipo: villa

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana/ età tardoantica

Datazione: dal I al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Nella località, posta a circa 5 km a SO dell'odierno centro abitato di Troia, è stata riscontrata la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile riferibile ad una fattoria di età romana situata nei pressi di Taverna Cancarro, in corrispondenza del tracciato della via Traiana. A circa 700 m, in direzione SO, si troverebbero i resti di una grande villa di età tardoantica.

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Case Rotte, Casoni Curati

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: VOLPE G. 1990, p. 137, n. 209

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: insediamento rurale

Tipo: fattoria?

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana

Datazione: dal II a.C. al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Nella località, posta a circa 4 km a O dell'odierno centro abitato di Troia, sulla riva sinistra del T. Celone, è stata riscontrata la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile riferibile ad un insediamento rurale di età romana.

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Mass. Goffredo

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: VOLPE G. 1990, p. 137, n. 210

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: insediamento rurale

Tipo: fattoria?

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana

Datazione: dal II a.C. al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Area di dispersione di materiale fittile, riferibile presumibilmente ad un insediamento rurale di età romana, individuata all'altezza del km 6,5 della strada per Castelluccio Valmaggiore, all'incirca 4 km a NO di Troia.

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: San Domenico

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: VOLPE G. 1990, p. 136, n. 207

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: insediamento rurale

Tipo: fattoria?

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana primo-imperiale **Datazione**: dal I a.C. al II sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Area di dispersione di materiale fittile, riferibile presumibilmente ad un insediamento rurale di età romana, individuata su un'altura a circa 4 km a SO di Troia.

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Montebifero

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: VOLPE G. 1990, p. 137, n. 212

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: insediamento rurale

Tipo: fattoria?

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana

Datazione: dal I a.C. al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 174 | NO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Nella località, situata tra il torrente Sauro ed il Canale Cancarro, area di dispersione di materiale fittile, riferibile presumibilmente ad un insediamento rurale di età romana, individuata sul lato occidentale della via per Orsara di Puglia.

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: S. Cireo

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: insediamento rurale

Tipo: fattoria?

CRONOLOGIA: Periodo: età romana

Datazione: dal I a.C. al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Nella località, un pianoro situato a circa 3 km ad SO di Troia, che si affaccia a scarpata sulla valle sottostante, si segnala la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile, riferibile presumibilmente ad un insediamento rurale di età romana, individuata nel corso di una ricognizione archeologica svolta dalla CAST nel luglio 2004, in relazione al progetto del parco eolico della società W.W.E.H. srl successivamente realizzato. L'area si trova in corrispondenza dell'area recintata dell'odierna masseria S. Cireo.

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Cancarro

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: ASHBY TH., GARDNER R. 1916, pp. 104-171; ALVISI G. 1970, pp. 31-34; VOLPE G. 1990, pp. 86-88; CERAUDO G. 2008, p. 12

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: tracciato viario

Tipo: via Traiana

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana imperiale/ tardoantico **Datazione**: dal I sec. d.C. al VI sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V/ 174 I NO

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

La via Traiana, che ricalcava verosimilmente un tracciato viario indigeno più antico, da Masseria San Vito, situata nei pressi delle sorgenti del fiume Aquilo (l'odierno Celone) e identificabile secondo alcuni con la *Mutatio Aquilonis*, si dirigeva verso il M.te Buccolo e, superatolo, attraversava il territorio di *Aecae* per procedere verso *Herdonia*. Nel tratto ad O dell'odierna città di Troia il tracciato viario attraversava la località Cancarro per seguire poi il percorso dell'odierna SP 124.

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Muro Rotto

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

VOLPE G. 1990, pp. 86-88; CERAUDO G., FERRARI V. 2010

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: edificio

Tipo: villa

CRONOLOGIA:

Periodo: età romana imperiale

Datazione: dal I sec. d.C. al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 1:25.000 163 II SE serie 25/V/ 174 I NO

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

La località nota come Muro Rotto è situata circa 8 km ad Est della collina su cui sorgeva Aecae. In corrispondenza di un pianoro posto in posizione dominante sul territorio circostante sono visibili i resti di strutture murarie ancora in situ appartenuti ad una grande villa romana. La villa di Muro Rotto, infatti, sorge a ridosso di due importanti assi viari antichi, ancora in gran parte sopravvissuti nei moderni Tratturi San Paolo e Incoronata, quest'ultimo sopravvivenza moderna della via Traiana. Le indagini archeologiche condotte nel 2009 dal gruppo di ricerca del Laboratorio di Topografia Antica e Fotogrammetria dell'Università del Salento hanno messo in evidenza le tracce di un insediamento rustico in vita dall'età repubblicana alla piena età imperiale e tardo-antica. A quest'ampia fase cronologica rimandano infatti i materiali ceramici visibili in notevole quantità sul terreno, con una particolare concentrazione riscontrata tra la prima e la media età imperiale.

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Monte Calvello

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: CORRENTE ET ALII, pp. 350-353/ TUNZI SISTO A.M.

2008, pp. 29-48

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: villaggio **Tipo:** capannicolo

Definizione: necropoli **Tipo:** area sepolcrale

Definizione: edificio

Tipo: villa

CRONOLOGIA:

Periodo: età neolitica/ età arcaica/ età romana/ età tardoantica

Datazione: dal VI millennio a.C. al V sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 1:25.000 163 II SE serie 25/V/

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

A Monte Calvello, sull'altopiano che domina la valle del Cervaro, una campagna di ricognizione che si è avvalsa soprattutto dell'analisi delle fotografie aeree del sito ha permesso di individuare la presenza di un villaggio neolitico in un'area su cui agli inizi dell'età romana è stata impiantata una fattoria trasformatasi, nelle fasi successive di frequentazione, in una grande villa in uso fino all'età tardoantica. L'indagine archeologica condotta sul sito ha permesso di mettere in luce le strutture trincerate del villaggio neolitico, tra cui il grande fossato a C; a NO del compound neolitico è stata individuata anche un'area di necropoli che è stata oggetto di una campagna di scavo che ha permesso di mettere in luce 39 tombe a fossa, a volte ricoperte da tumuli costituiti da pietre di piccole dimensioni. L'uso della deposizione dei defunti in posizione supina, contrariamente all'uso apulo della deposizione "rannicchiata", suggerisce un'origine allogena (verosimilmente dall'area osco-sannitica) della comunità a cui la necropoli fa riferimento. La datazione proposta per le sepolture, in base agli elementi di corredo recuperati ed alla tipologia delle tombe, risale al VI sec. a.C.

AUTORE DELLA SCHEDA: Ceci, Lucia/ Tenore, Azurra Maria

REGIONE: Puglia

PROVINCIA: FG

COMUNE: Troia

LOCALITÀ: San Vincenzo

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI: TUNZI SISTO A.M. 2010, pp. 23-24

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: villaggio **Tipo:** capannicolo

CRONOLOGIA:

Periodo: età neolitica

Datazione

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI:

IGM 1:25.000 163 II SE serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Villaggio trincerato di età neolitica, individuato grazie ad una ricerca basata sull'analisi delle fotografie aeree su un'altura che si affaccia sulla riva destra del torrente Celone. Una recente campagna di scavo ne ha messo in luce le strutture, che si inquadrano nella *facies* Passo di Corvo.

AUTORE DELLA SCHEDA: Ceci, Lucia/ Tenore, Azurra Maria

Tav. 1

REGIONE: Puglia
PROVINCIA: FG
COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Cancarro

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI:

CORRENTE M., MANGIALARDI N., MARUOTTI M. 2017; https://fair.unifg.it/handle/11369/330476#. XZywuGAzZdh

CARATTERISTICHE DEI RESTI ARCHEOLOGICI:

Definizione: luogo di culto

Tipo: chiesetta

Definizione: area sepolcrale

Tipo: sepolcreto

CRONOLOGIA:

Periodo: età medievale Datazione: XI-XIII sec. d.C.

RIFERIMENTI CARTOGRAFICI: IGM 1:25.000 163 II SO serie 25/V

CTR Carta Tecnica Regionale (CTR) 1:5000 foglio 420084

DESCRIZIONE:

Una indagine archeologica condotta dal 2011 al 2013 in località Cancarro ha portato al rinvenimento di una chiesetta medievale di Cancarro e del sepolcreto annesso all'edificio. Occasione del ritrovamento è stata l'installazione di un parco fotovoltaico. La chiesetta è costituita da un vano unico di cui si conservano solo le fondazioni; fu costruita dopo l'XI secolo e utilizzata fino al XIII secolo (tra l'età bizantina e quella svevo-angioina), come dimostrano le datazioni dei materiali ceramici e numismatici e le analisi al radiocarbonio effettuate sulle ossa delle sepolture nella vicina area funeraria. Non è possibile affermare con certezza se la chiesa di Cancarro fosse un edificio di culto isolato o fosse collegato ad un abitato rurale o ad un casale, ma la sua collocazione lungo la strada che nel medioevo riutilizzava in parte il percorso della via Traiana è un elemento di indubbio interesse.

Bibliografia di consultazione

Riferimento bibliografico	Osservazio ni	Sito/	Rif. tav
ALVISI G. 1970, <i>La viabilità romana della Daunia</i> , Bari	Utile all'esame dei dati	7	1
ASHBY TH., GARDNER R., <i>The Via Traiana</i> , in <i>PBSR</i> , VIII, 1916	Utile all'esame dei dati	7	1
BAMBACIGNO V., <i>Troia in Capitanata</i> , Monsampaolo del Tronto (AP), 1988	Di interesse generale	7	1
CERAUDO G. 2003, Via Traiana: da Aecae a Herdonia, in GUAITOLI M. (a cura di), Lo sguardo di Icaro. Le collezioni dell'Aerofototeca Nazionale per la conoscenza del territorio, Roma 2003, pp. 449-453	I I ITIIA	7	1
CERAUDO G. 2008, Sulle tracce della Via Traiana, Foggia	Utile all'esame dei dati	7	1
CERAUDO G., FERRARI V. 2011, Fonti tradizionali e nuove metodologie d'indagine per la ricostruzione della centuriazione attribuita all'ager aecanus nel Tavoliere di Puglia, in DALL'AGLIO P.L., ROSADA G. (a cura di) Sistemi centuriati e opere di assetto agrario tra età romana e primo Medioevo, Atti del Convegno (Borgoricco – Lugo 10-12 settembre 2009), Pisa 2011, pp. 125-141	Utile all'esame dei		
CERAUDO G., FERRARI V. 2010, La villa romana di Muro Rotto. Paesaggi archeologici nel territorio di Aecae, Foggia	Utile all'esame dei dati	8	1
CORRENTE M. ET ALII 2008, Le diverse esigenze. Paesaggio rurale, archeologia preventiva e fattorie del vento, in A. Gravina (a cura di), Atti del 28° Convegno Nazionale sulla Preistoria, Protostoria e Storia della Daunia (San Severo 25-26 novembre 2007) Foggia 2008, pp. 341-374	all'esame dei	9	1

CORRENTE M., MANGIALARDI N., MARUOTTI M. 2017, Cancarro. Una chiesetta di campagna nella Capitanata medievale, Foggia 2017	Utile all'esame dei dati	11	1
GUAITOLI M. 2003 (a cura di), Lo sguardo di Icaro. Le collezioni dell'Aerofototeca Nazionale per la conoscenza del territorio, Roma, pp. 117, 451, 470, tav. I	Di interesse generale		
JONES G.D.B.1987, Apulia. Volume I: the Neolithic settlement in the Tavoliere, London	Di interesse generale		
LIPPOLIS E., MAZZEI M. (a cura di) 1984, La Daunia antica dalla preistoria all'altomedioevo, Milano	Di interesse generale		
MARTIN J.M. 1990, <i>Troia et son territoire au XI^e siècle, in Vetera Christianorum</i> 27, 1990, pp. 175-201	Di interesse generale		
MARTIN J.M., NOYÉ G. 1991, Les campagnes de l'Italie méridionale byzantine (X-XI siècles), in La Capitanata nella storia del Mezzogiorno medievale, Bari, pp. 47-64.			
RESCIO P. 2015, Un segmento della via Traiana poco conosciuto e i collegamenti culturali. Il percorso Aequum Tuticum-Troia, in Atti del XXXV convegno di preistoria - protostoria e storia della Daunia (San Severo 15 – 16 novembre 2015), San Severo 2015, pp. 59-78			
ROMANO A.V., RECCHIA G. 2006, L'età del Bronzo nel Tavoliere interno: nuovi dati della ricognizione nella valle del Celone in Atti del XXVI convegno di preistoria - protostoria e storia della Daunia (San Severo 2005), San Severo 2006, pp. 205-242			
ROMANO A.V., VOLPE V. 2015, Il progetto Cerbalus. Archeologia globale in un'area di confine, in CAMBI F., DE VENUTO G., GOFFREDO R., Storia e archeologia globale 2. I PASCOLI, I CAMPI, I MARI. Paesaggi d'altura e di pianura in Italia dall'Età del Bronzo al Medioevo, Bari, pp. 163-183	Di interesse generale		
RUSSI V. 2000, Indagini Storiche e Archeologiche nell'alta Valle del Celone, San Severo	Di interesse generale	7	1

TUNZI SISTO 2008, Lo scavo sistematico di un fossato a C: il caso del villaggio neolitico di Monte Calvello, in A. Gravina (a cura di), Atti del 28° Convegno Nazionale sulla Preistoria, Protostoria e Storia della Daunia (San Severo 25-26 novembre 2007) Foggia, pp. 29-48	Utile all'esame dei	9	1
TUNZI SISTO 2010, <i>Troia (FOGGIA), Monte San Vincenzo</i> , in Notiziario delle Attività di Tutela 2004-2005, I, 1-2 (2010), pp. 23-24		10	1
Paesaggi e insediamenti rurali in Italia meridionale fra Tardoantico e Altomedioevo (Foggia 12-14 febbraio 2004), Atti del I Seminario sul Tardoantico Altomedioevo in Italia meridionale, a cura di G. Volpe, M. Turchiano, Bari 2005			
SCHMIEDT G. 1970, Atlante aerofotografico delle sedi umane in Italia. Parte seconda. Le sedi antiche scomparse, Firenze 1970	Di interesse generale		
SCHMIEDT G. 1989, Atlante aerofotografico delle sedi umane in Italia. Parte III. La centuriazione romana, Firenze 1989	Di interesse generale		
VOLPE G. 1990, La Daunia nell'età della romanizzazione. Paesaggio agrario, produzione, scambi, Bari	Utile all'esame dei dati	1, 2, 3, 4, 5, 7	1
VOLPE G. 2000, Contadini, pastori mercanti nell'Apulia tardoantica, Bari	Di interesse generale		
VOLPE G. 2001, Linee di storia del paesaggio dell'Apulia romana: San Giusto e la valle del Celone, in Modalità insediative e strutture agrarie nell'Italia meridionale in età romana Atti del Convegno Internazionale (Napoli 11-13 giugno 1998), a cura di E. Lo Cascio e D. Storchi Marino, Bari, pp. 315-361	Di interesse		
https://fair.unifg.it/handle/	Utile all'esame dei dati	11	1
http://www.archeogeographie.org/index.php?rub=bibli/colloques/pre-actes/ceraudo		7	1

Fotointerpretazione e fotorestituzione

Il territorio di Troia è stato sottoposto a molte indagini topografiche in cui la fotointerpretazione è stata determinante per l'individuazione delle preesistenze archeologiche.

In particolare, come si è detto (*v. Analisi bibliografica*), sono stati avviati negli ultimi anni dei progetti di ricerca delle Università di Foggia ("Progetto Valle del Celone") e del Salento ("Progetto Via Traiana") che hanno indagato in maniera sistematica attraverso la foto interpretazione e la foto restituzione il territorio troiano, con particolare attenzione per il comprensorio orientale, che costituiva in antico la connessione tra *Aecae* ed *Arpi*.

L'analisi delle fotografie aeree ha consentito quindi di chiarire alcuni aspetti cardine del popolamento antico nell'area indagata, dalla distribuzione dei villaggi trincerati del Neolitico all'assetto del territorio rurale in età romana.

Le tracce di centuriazione antica tra Troia e Foggia, già perfettamente leggibili e ricostruibili nelle strisciate IGM degli anni Cinquanta, sono state individuate e ne è stata effettuata la restituzione fotogrammetrica.

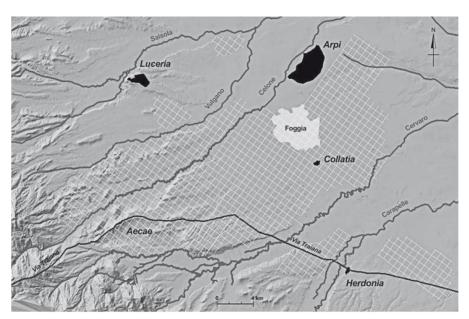
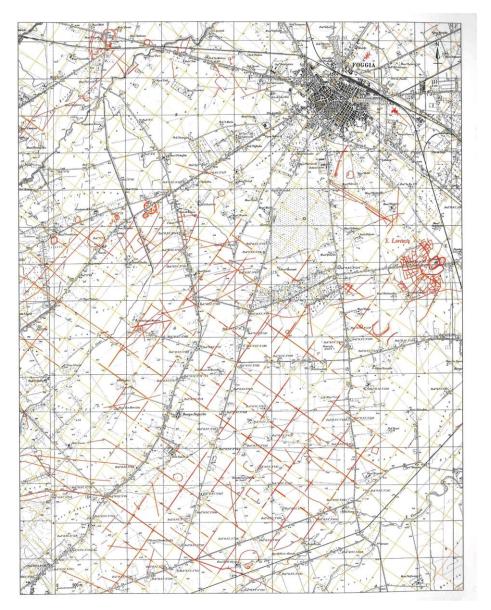


Fig. 6. Sistemi di divisione agraria che presentano medesimo modulo e orientamento nei territori di *Aecae*, *Luceria*, *Arpi*, *Collatia*, *Herdonia*.

Restituzione fotogrammetrica delle tracce di centuriazione antica fra Troia e Foggia da Ceraudo G., Ferrari V. 2011, p. 136 fig. 6



Restituzione fotogrammetrica delle tracce di centuriazione antica fra Troia e Foggia.
da Guaitoli M. 2003, p. 473 fig. 842.

Di particolare importanza, com'è ovvio, è stata la fotointerpretazione per lo studio della viabilità antica in questo settore territoriale cruciale per la comunicazione tra l'area appenninica e il litorale adriatico. Il percorso della via Traiana è stato ricostruito con particolare attenzione per il tratto che collega *Aecae* ad *Herdonia*, permettendo l'individuazione di fattorie, ville e *vici* dislocati nelle sue adiacenze.

L'analisi delle fotografie aeree disponibili (v. Fonti dei dati) non ha messo in evidenza anomalie in corrispondenza dell'area del parco eolico.



Troia (FG), foto verticale dell'abitato moderno e dell'attraversamento della via Traiana da Ceraudo G., Ferrari V. 2010, p. 27 fig. 10

La ricognizione sul terreno

Unità di Ricognizione 1 (UR 1)

L'unità topografica corrisponde grosso modo alle alture che costeggiano a S il solco vallivo percorso dal Fosso Cancarro, in località Montebifero. Procedendo in senso E-O e dal basso verso l'alto, gli aerogeneratori si dispongono ai lati della stradina interpoderale sterrata che conduce nel punto di massima altitudine (431 m s.l.m.) della collina, lungo la quale è previsto il percorso del cavidotto centrale di collegamento tra le torri eoliche. Nella variante di progetto la torre 7 è collocata all'incirca a metà del pendio su cu si affaccia verso N il crinale dell'altura, a minore altitudine. A S della strada, sul pianoro, è dislocata la torre 9; sempre a S, ma ad altitudine minore, è collocata ora la torre 16.

Il terreno è coltivato a seminativo, le condizioni di visibilità al momento della ricognizione 2019, effettuata nel mese di ottobre, si sono rivelate buone. Anche nell'area incolta riscontrata sul versante che si affaccia su F.so Cancarro il riscontro è stato agevole.



Troia (FG), località Montebifero. Panoramica in direzione della torre 16



Troia (FG). Area dell'aerogeneratore 7.

Aerogeneratore 7

L'area individuata per l'impianto della torre 7 è ubicata a S della strada comunale Greci-Troia, sul declivio che scende dal crinale verso il Fosso Cancarro; il terreno è coltivato a seminativo, al momento della ricognizione le condizioni del terreno hanno consentito piena visibilità per l'osservazione; non è stato rilevato alcun elemento di interesse archeologico.

Aerogeneratore 9

L'area individuata per l'impianto della torre 9 è ubicata in corrispondenza della parte iniziale dello sterrato che conduce verso l'area dell'aerogeneratore 16. In questa zona i lavori agricoli hanno quasi del tutto cancellato la strada, che ridiventa visibile dopo aver oltrepassato l'area destinata all'aerogeneratore 9, in corrispondenza di una "specchia" di spietramento del terreno ai fini della coltivazione. L'area infatti è coltivata a seminativo, al momento della ricognizione la superficie presenta ancora in alcune zone delle stoppie che però non ostacolano la visione; non è stato rilevato alcun elemento di interesse archeologico nell'area della torre e lungo il cavidotto di collegamento che raggiunge il cavidotto centrale che, poche decine di metri più avanti descrive una curva quasi ad angolo retto per dirigersi a NO. Un'area di dispersione di materiale fittile è stata riscontrata in corrispondenza di questo tratto del cavidotto di interconnessione del parco, in corrispondenza della zona di maggiore altimetria, subito prima della scarpata

che scende verso il solco vallivo su cui decorre la strada comunale Greci-Troia, ai cui lati è collocata la torre 7. Il materiale fittile, la cui concentrazione non è elevata (all'incirca 4 frammenti per m²), è costituto essenzialmente da frammenti di ceramica d'impasto di età protostorica, con una scarsa presenza di frammenti molto fluitati e di piccole dimensioni di ceramica sigillata africana tarda. Rinvenuta anche una selce non ritoccata.



Troia (FG). Area dell'aerogeneratore 9

Aerogeneratore 16

L'area individuata per l'impianto della torre 16, nel progetto originario ubicata a N della strada, si trova ora sul lato S, alla base della scarpata; il terreno è coltivato a seminativo, al momento della ricognizione è in parte arato, in parte coperto da stoppie ma le condizioni di visibilità sono state più che sufficienti per l'osservazione; nessun elemento di interesse archeologico è stato rilevato in corrispondenza dell'area dell'aerogeneratore e sul percorso del cavidotto che collega la torre al cavidotto centrale. L'area di dispersione di materiale fittile individuata nel 2010 sul lato N della strada in corrispondenza di un rudere intorno a cui affiorano numerosi frammenti di laterizi non interferisce in alcun modo con le opere di progetto.

Unità Topografica di Ricognizione 2

L'unità topografica corrisponde grosso modo alle alture che costeggiano a N il solco vallivo percorso dal Fosso Cancarro e dalla strada comunale Greci-Troia, in località Vigna Cancarro, Cas.o Boscia, Piano di Napoli. A N e a S del decorso del tratturo Titolone è prevista l'installazione dell'aerogeneratore 12 e della cabina di raccolta e trasformazione MT. A S dell'incrocio tra il tratturo Titolone e la strada comunale Greci-Troia sono dislocati gli aerogeneratori 3 e 5.

Il terreno è coltivato prevalentemente a seminativo, ad eccezione di qualche appezzamento destinato ad uliveto e a campo di girasoli e di alcune aree incolte. Le condizioni di visibilità al momento della ricognizione, effettuata nel mese di ottobre, si sono rivelate ottimali per le aree coltivate e sufficienti per il riscontro di eventuali anomalie per l'incolto. L'UR 2 comprende anche le aree interessate dal passaggio del cavidotto di connessione alla RTN e la cabina di consegna in località Monsignore.



Troia (FG). Panoramica delle località Cancarro e, sullo sfondo, Piano di Napoli e Monsignore.

Stazione di consegna alla RTN in località Monsignore

Il riscontro di eventuali preesistenze archeologiche ha avuto esito negativo lungo la SP 124, che notoriamente corrisponde in questo tratto all'antico andamento della via Traiana e del tratturello Foggia - Camporeale. In corrispondenza della stazione di consegna si segnala la presenza di materiale fittile sporadico, tra cui un frammento di ceramica daunia.

Aerogeneratore 12 e cabina di raccolta e trasformazione MT

Le aree individuate per l'impianto della torre 12 e per la realizzazione della cabina di raccolta sono situate sui due lati opposti del tratturo Titolone, non lontano dall'incrocio con la strada comunale Greci-Troia, in un contesto in cui piccoli appezzamenti coltivati ad uliveto si alternano ad aree destinate a seminativo e campi di girasole. Le buone condizioni di visibilità hanno consentito di effettuare agevolmente il riscontro, che non ha messo in evidenza alcun elemento di interesse archeologico in corrispondenza della torre, mentre sul lato opposto della strada, in direzione NE e in corrispondenza dell'area della cabina di raccolta MT, è stata riscontrata la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile nel terreno che costeggia la via lungo la quale muoverà il cavidotto di collegamento alla RTN, attualmente occupato dalle stoppie di un campo di girasole.



Troia (FG). Area della cabina di raccolta M.T. in località Vigna Cancarro.

Dalla cabina di raccolta, prevista in loc. Vigna Cancarro sul lato nord-orientale del tratturo Titolone, l'andamento del cavidotto, in base al progetto, si allineerà al percorso del tratturo per svoltare poi in direzione SO e seguire il tracciato della SP 124 verso la stazione di consegna.

Le condizioni di visibilità nell'U.R. si sono rivelate buone nei terreni agricoli e ridotte nelle aree incolte, riscontrate soprattutto lungo il lato meridionale della SP 124.

Aerogeneratore 3

L'area individuata per l'installazione dell'aerogeneratore 3 è situata in prossimità sull'altipiano a S dell'incrocio del tratturo Titolone con la strada comunale Greci-Troia, in una zona di terreno arato con buone condizioni di visibilità. Il riscontro ha messo in evidenza una grande area di dispersione di materiale fittile che si estende anche nell'area contigua a S destinata all'impianto dell'aerogeneratore 5.



Campionatura di materiali dall'area di dispersione fra le torri 3 e 5

Il materiale archeologico è costituito da frammenti di laterizi e di ceramica di diverse tipologie (ceramica subgeometrica, a vernice nera, a fasce, sigillata, acroma) che fanno ipotizzare una frequentazione in età daunia e in età romana.

Aerogeneratore 5

L'area individuata per l'impianto della torre 5 è situata al margine dell'altipiano a S dell'incrocio del tratturo Titolone con la strada comunale Greci-Troia, in una zona di terreno arato con buone condizioni di visibilità. Il riscontro ha messo in evidenza una grande area di dispersione di materiale fittile in continuità con l'area riscontrata in corrispondenza dell'aerogeneratore 3, con la stessa tipologia di materiali archeologici e con una notevole densità di frammenti, pari a circa 15 frammenti per mq nei punti di maggiore concentrazione.

La presenza di materiale fittile è stata riscontrata anche sul pendio sottostante la torre 5, probabilmente per effetto di dilavamento dall'altipiano.



Troia (FG). Area di dispersione di materiale archeologico fra le torri 3 e 5 in località Casino Boscia.

Schede area di rischio

Numero progressivo: 1

Localizzazione

REGIONE: Puglia

PROVINCIA: FG

COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Montebifero

IGM: 1:25.000 163 II SO "Troia" serie

25/V 1957

CTR: foglio 420084

Tavv. 4,5

Uso/i del suolo/i: l'area è adibita a uso agricolo e coltivata a seminativo. La prima ricognizione è stata effettuata dopo la semina, agli inizi di dicembre 2010, in una fase in cui la crescita delle pianticelle è allo stadio iniziale e la leggibilità del suolo è ancora ottimale, con l'eccezione delle aree incolte in cui la visibilità si è rivelata ridotta, pur consentendo il riscontro delle caratteristiche del suolo. La ricognizione dell'ottobre 2019 ha confermato i dati.

Dati e riferimenti bibliografici

VOLPE G., La Daunia nell'età della romanizzazione. Paesaggio agrario, produzione, scambi, Bari 1990, p. 137, n. 212

Stato giuridico

Proprietà privata

Vincoli

Non esistenti nell'area

Strumenti urbanistici

Il PPTR della Regione Puglia e il PTCP della Provincia di Foggia riportano per le località di Cancarro e Montebifero una segnalazione archeologica. Taverna Cancarro, Masseria Cancarro – ex C. Cancarro sono riportate come segnalazioni architettoniche

Documenti archivio (Soprintendenza ed altri archivi)

Arch. SAP (FG), RE 5/174 Arch. Russi 627

Analisi fotografie aeree

Toponomastica significativa attuale

Toponomastica significativa storica

Analisi di superficie

Nella località, ad una quota altimetrica di circa 400 m s.l.m. è stata riscontrata la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile a densità fitta (v. tav. 3, Area di Rischio 1) riconducibile ad una frequentazione in età romana/ tardoantica, rilevata in corrispondenza dei ruderi di una struttura di forma quadrangolare di età non precisabile. La segnalazione bibliografica relativa ad un'area di materiale fittile di età romana in località Montebifero (v. scheda bibliografica n. 5) potrebbe riferirsi forse a quanto riscontrato nel corso della

ricognizione odierna. L'area non interferisce direttamente con le opere di progetto.

Riferimento cronologico

Età romana/ Tardoantico

Relazioni dirette con altri siti/ aree

Il comprensorio territoriale in cui si inserisce il progetto, attraversato in antico dalla via Traiana, è ricco di segnalazioni archeologiche riferibili all'età romana ed al Tardoantico. Nella vicina loc. Cancarro è stata segnalata la presenza di una fattoria e di una villa di età tardoantica; una recente campagna di scavo (2011-2013) ha messo in luce nella località una chiesetta medievale con annesso sepolcreto (XI-XIII secolo), in corrispondenza dell'impianto fotovoltaico ora esistente. A S. Cireo, distante all'incirca un chilometro da Montebifero, una ricognizione condotta nel 2004 ha messo in evidenza un'area di dispersione di materiale fittile di età romana. Altre segnalazioni bibliografiche di insediamenti rurali in uso in età romana (Mass. Goffredo, Mass. S. Domenico, Case Rotte) si riferiscono alla sponda meridionale del T. Celone. Nel corso di questa ricognizione sono state rilevate poi altre due aree di dispersione di materiale archeologico di età romana-tardoantica in località Cas.o Boscia e Vigna Cancarro

Osservazioni conclusive e proposte di intervento

L'area si trova al di fuori del progetto, ad una distanza sufficiente dal cavidotto di interconnessione da assicurare il suo non coinvolgimento nei lavori

Grado di potenziale archeologico: 7

Grado di rischio archeologico in relazione alle opere di progetto: Nessun rischio

Georeferenziazione tramite punto	Punto approssimato
Coordinate	Tecnica di georeferenziazione
x 522984.01	Rilievo da cartografia con sopralluogo
y 4575554.34	Proiezione e Sistema di riferimento
Metodo di georeferenziazione	WGS84

Numero progressivo: 2	
Localizzazione	
REGIONE: Puglia	
PROVINCIA: FG	
COMUNE: Troia	

LOCALITÀ: Montebifero

IGM: 1:25.000 163 II SO "Troia" serie
25/V 1957

CTR: foglio 420084

Tavv. 4,5

Uso/i del suolo/i: l'area è adibita a uso agricolo e coltivata a seminativo. Il suolo è risultato in parte arato, in parte ricoperto da stoppie al momento della ricognizione effettuata ad ottobre 2019

Dati e riferimenti bibliografici

Stato giuridico	
Proprietà privata	
Vincoli	
Non presenti	
Strumenti urbanistici	
Il PPTR della Regione Puglia e il PTCP	

della Provincia di Foggia riportano per

le località di Cancarro e Montebifero una segnalazione archeologica. Taverna Cancarro, Masseria Cancarro – ex C. Cancarro sono riportate come segnalazioni architettoniche

Analisi fotografie aeree

Documenti archivio (Soprintendenza ed altri archivi)

Arch. SAP (FG), RE 5/174

Arch. Russi 627

Toponomastica significativa attuale

Toponomastica significativa storica

Analisi di superficie

Nella località, ad una quota di circa 430 m s.l.m., in corrispondenza della zona di maggiore altimetria e subito prima della scarpata che scende verso il solco vallivo su cui decorre la strada comunale Greci-Troia, si segnala la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile (v. tav. 3, Area di Rischio 2), classificabile come medio rischio archeologico. Il materiale archeologico, rilevato in modesta concentrazione, è costituto essenzialmente da frammenti di ceramica d'impasto che rimandano ad una frequentazione in età protostorica; presente anche un'esigua quantità di frammenti di ceramica sigillata, molto fluitati e di piccola dimensione, presumibilmente provenienti grazie alle arature dalle aree di giacitura primaria di materiale di età romana documentate

nella zona. L'area si trova sul decorso del cavidotto della torre 9 ed ha quindi relazione diretta con il progetto.

Riferimento cronologico

Età dei Metalli

Relazioni dirette con altri siti/ aree

Il comprensorio territoriale in cui si inserisce il progetto, attraversato in antico dalla via Traiana, è ricco di segnalazioni archeologiche riferibili all'età romana ed al Tardoantico. Le preesistenze note relative ad insediamenti di età preclassica si collocano in altre parti del territorio di Troia (S. Vincenzo, M. Calvello).

Osservazioni conclusive e proposte di intervento

L'area si inserisce in un contesto storico-archeologico di rilevante importanza, indagato finora soprattutto per l'età classica. La concentrazione dei materiali archeologici non è elevata ma la sua pertinenza ad una frequentazione in età preistorica impone cautela nella valutazione del rischio archeologico

Grado di potenziale archeologico: 5

Grado di rischio archeologico in relazione alle opere di progetto: rischio medio

Georeferenziazione tramite area
Coordinate
x 522371.50
y 4576613.99
Metodo di georeferenziazione

Punto approssimato		
Tecnica di georeferenziazione		
Rilievo da cartografia con sopralluogo		
Proiezione e Sistema di riferimento		
WGS84		

Numero progressivo: 3

Localizzazione

REGIONE: Puglia

PROVINCIA: FG

COMUNE: Troia

LOCALITÀ: Vigna Cancarro, Cas.o

Boscia, Piano di Napoli

IGM: 1:25.000 163 II SO "Troia" serie
25/V 1957

CTR: foglio 420084

Tavv. 4,5

Uso/i del suolo/i: l'area è adibita a uso agricolo e coltivata a seminativo. Il terreno è risultato arato al momento della ricognizione e la leggibilità del suolo ottimale

Dati e riferimenti bibliografici

VOLPE G., La Daunia nell'età della romanizzazione. Paesaggio agrario, produzione, scambi, Bari 1990, pp. 136-137, n. 208

Stato giuridico Proprietà privata Vincoli Il PPTR della Regione Puglia e il PTCP

della Provincia di Foggia riportano per le località di Cancarro e Montebifero una segnalazione archeologica. Taverna Cancarro, Masseria Cancarro – ex C.

Cancarro	sono	riportate	come	
		•		
segnalazion	segnalazioni architettoniche			
Strumenti urbanistici				
PRG				

Analisi fotografie aeree

Documenti archivio (Soprintendenza ed altri archivi)

Arch. SAP (FG), R 40/163

Arch. Russi, 305

Toponomastica significativa attuale

Toponomastica significativa storica

Analisi di superficie

Nell'altopiano che costeggia a S l'incrocio tra il tratturo Titolone e la strada comunale Greci - Troia è stata riscontrata la presenza di una grande area di dispersione di materiale fittile riconducibile ad una frequentazione in età daunia e in età romana imperiale. L'area è stata individuata in corrispondenza della zona in cui il progetto prevede l'installazione delle torri 3 e 5 e risulta attraversata dal cavidotto di collegamento tra i due aerogeneratori. Potrebbe forse fare riferimento alla segnalazione di attestazioni di età romana in loc. Cancarro riportata in bibliografia (v. scheda bibliografica n. 1). In relazione ai lavori di realizzazione di un metanodotto l'area è stata sottoposta nel 2011 ad

indagini archeologiche, di cui non sono stati pubblicati gli esiti.

Riferimento cronologico

Età romana

Relazioni dirette con altri siti/ aree

In occasione della stessa ricognizione in località Vigna Cancarro e Montebifero sono state individuate due aree di materiale fittile riferibile ad una frequentazione in età romana. Il comprensorio territoriale in cui si inserisce il progetto, attraversato in antico dalla via Traiana, è ricco di segnalazioni archeologiche riferibili all'età romana ed al Tardoantico. Nella vicina loc. Cancarro è stata segnalata la presenza di una fattoria e di una villa di età tardoantica; a S. Cireo, distante all'incirca un chilometro da Montebifero, una ricognizione condotta nel 2004 ha messo in evidenza un'area di dispersione di materiale fittile di età romana. Altre segnalazioni bibliografiche di insediamenti rurali in uso in età romana (Mass. Goffredo, Mass. S. Domenico, Case Rotte) si riferiscono alla sponda meridionale del T. Celone.

Osservazioni conclusive e proposte di intervento

L'area si inserisce in un contesto storico-archeologico di rilevante importanza. Risulta già in parte indagata con la realizzazione di saggi di scavo nel 2011, di cui non sono noti gli esiti; non è stato possibile avere accesso alla documentazione di scavo di questo intervento e quindi non è stato possibile posizionare l'area di scavo sulla documentazione grafica. Si può solo ipotizzare che corrisponda alla fascia attraversata dal metanodotto

Grado di potenziale archeologico: 7

Grado di rischio archeologico in relazione alle opere di progetto: rischio alto per le zone non indagate nel 2011

Georeferenziazione tramite linea		
Coordinate		
x 522904.63/ y 4576235.64		
x 522904.63/ y 4576346.76		
x 523039.57/ y 4576020.00		
x 523252.56/ y 4575990.90		

Metodo di georeferenziazione
Punto approssimato
Tecnica di georeferenziazione
Rilievo da cartografia con sopralluogo
Proiezione e Sistema di riferimento
WGS84

Numero progressivo: 4	
Localizzazione	
REGIONE: Puglia	
PROVINCIA: FG	
COMUNE: Troia	

LOCALITÀ: Monsignore

IGM: 1:25.000 163 II SO "Troia" serie
25/V 1957

CTR: foglio 420084

Tavv. 4,5

Uso/i del suolo/i: l'area è adibita a uso agricolo e coltivata a girasoli. Al momento della ricognizione dell'ottobre 2019 il terreno era ingombro dalle piante ormai secche, la visibilità limitata ma sufficiente per la visualizzazione del suolo

Dati e riferimenti bibliografici

VOLPE G., La Daunia nell'età della romanizzazione. Paesaggio agrario, produzione, scambi, Bari 1990, pp. 136-137, n. 208

Stato giuridico
Proprietà privata
Vincoli
Strumenti urbanistici
Il PPTR della Regione Puglia e il PTCP

della Provincia di Foggia riportano per le località di Cancarro e Montebifero una segnalazione archeologica. Taverna Cancarro, Masseria Cancarro – ex C.

Cancarro	sono	riportate	come
segnalazioni architettoniche			
D = = 1		(0	1
Document		(Soprinte	endenza
Document ed altri arc		(Soprinte	endenza
	hivi)	· •	endenza

Analisi fotografie aeree

L'area rientra nel comprensorio occidentale di Troia in cui sono state identificate tracce del reticolo della centuriazione

Toponomastica significativa attuale

Taverna Cancarro

Toponomastica significativa storica

Analisi di superficie

Lungo il lato nord-orientale del tratturo Titolone è stata individuata un'area di dispersione di materiale fittile (ceramica acroma, sigillata africana, anforacei) riconducibile ad una frequentazione in età romana/ tardoantica. In base alla concentrazione non elevata dei materiali, la cui dispersione copre un'area di ridotte dimensioni, si propone un grado medio di rischio archeologico.

Riferimento cronologico

Età romana/ Tardoantico

Relazioni dirette con altri siti/ aree

L'area dista poche centinaia di metri dalla grande area di dispersione di frammenti di età daunio-romana individuata in corrispondenza della zona di installazione delle torri 3 e 5. Il comprensorio territoriale in cui si inserisce il progetto è ricco di segnalazioni archeologiche riferibili all'età romana ed al Tardoantico. Nella vicina loc. Cancarro è stata segnalata la presenza di una fattoria e di una villa di età tardoantica; a S. Cireo, distante all'incirca un chilometro da Montebifero, una ricognizione condotta nel 2004 ha messo in evidenza un'area di dispersione di materiale fittile di età romana. Altre segnalazioni bibliografiche di insediamenti rurali in uso in età romana (Mass. Goffredo, Mass. S. Domenico, Case Rotte) si riferiscono alla sponda meridionale del T. Celone. Di particolare rilievo la vicinanza dell'area all'antico tracciato della via Traiana

Osservazioni conclusive e proposte di intervento

L'area si trova ai margini del tratturo Titolone che sarà attraversato dal cavidotto di collegamento alla RTN e quindi registra una interferenza diretta con le opere di progetto. L'area si inserisce in un contesto storico-archeologico di rilevante potenziale archeologico, collegato principalmente al passaggio della via Traiana.

Grado di potenziale archeologico: 5

Grado di rischio archeologico in relazione alle opere di progetto: Rischio medio

Georeferenziazione tramite area	
Coordinate	
x 522603.5 y 4576626.4	
x 522680.45 y 4576680.49	
x 522791.9 y 4576613.6	
x 522791.9 y 4576553.5	
Metodo di georeferenziazione	

Punto approssimato
Tecnica di georeferenziazione
Rilievo da cartografia con sopralluogo
Proiezione e Sistema di riferimento
WGS84

Analisi del rischio archeologico in relazione al progetto

L'indagine ricognitiva effettuata nuovamente sul terreno nel 2019 non ha messo in evidenza elementi discordanti da quanto già riscontrato nel 2010. Si conferma quanto già riscontrato a suo tempo per le quattro aree di interesse o potenziale archeologico (che è indipendente dal progetto e dalle opere previste per realizzarlo) individuate nell'area destinata al parco eolico. Cambiano invece le valutazioni per il rischio archeologico delle aree, che è strettamente collegato all'interferenza diretta delle aree con le opere di progetto e con il tipo di lavorazione previsto. Nel caso dei lavori di realizzazione di un impianto eolico il rischio di intercettare preesistenze archeologiche è legato alla necessità di effettuare lavori di scavo con mezzi meccanici fino alla profondità di 4 metri al disotto del piano di calpestio per creare la base di appoggio alla torre eolica e di 1,5 metri per l'interramento dei cavidotti. A questo si aggiungono le operazioni di scotico in superficie per la risistemazione di strade poderali o per creare le piazzole di appoggio necessarie ai lavori di installazione delle torri, che comportano in ogni caso movimento di terra.

Si riassume di seguito quanto è stato riscontrato sul grado di potenziale e rischio archeologico delle aree di dispersione di materiale di natura archeologica:

AR 1)

tav. 4

Area di dispersione di materiale fittile individuata in corrispondenza di un rudere situato a nord della strada interpoderale che collega l'area della torre 9 con quella della torre 16, riferibile ad una fase di frequentazione di età tardo imperiale/tardoantica.

Nella variante di progetto, con la eliminazione dell'aerogeneratore 6 e lo spostamento dell'aerogeneratore 16 da nord a sud della strada, la zona in cui ricade quest'area di dispersione di materiale fittile rimane completamente all'esterno delle opere da realizzare e ad una distanza di sicurezza. L'area, pur di dimensioni ridotte, per la concentrazione dei materiali ha un **grado di potenziale archeologico pari a 7** ma, essendo fuori dal progetto, il suo **grado di rischio archeologico** deve essere considerato **nullo**.

Cfr. Scheda di area di rischio n. 1

AR 2)

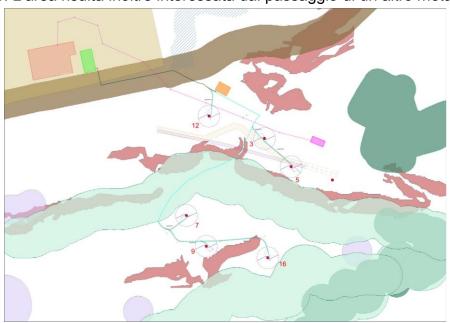
Area di dispersione di materiale fittile di età protostorica riscontrata in corrispondenza del cavidotto di interconnessione del parco, in corrispondenza della zona di maggiore altimetria, al di sopra dell'area destinata alla torre 7 e nei pressi della torre 9. La bassa densità dei frammenti e l'estensione ridotta dell'area suggeriscono un grado di potenziale archeologico pari a 5, trattandosi di materiali riferibili ad una frequentazione in età protostorica che spesso non lascia in superficie tracce molto evidenti dal punto di vista quantitativo.

L'interferenza con il cavidotto comporta un grado di rischio archeologico medio.

AR 3)

tav. 4

Un importante elemento di novità riguarda l'area di rischio n. 3, che interferisce direttamente con le aree degli aerogeneratori 3 e 5 e sul cavidotto di collegamento tra le due torri; senza dubbio nella superficie interessata dal progetto questa area di rischio archeologico risulta la più rilevante per estensione e concentrazione del materiale disperso in superficie. A differenza di quanto riscontrato nel 2010 però l'area risulta già in parte sottoposta ad indagini archeologiche, svolte nel 2011 in relazione alla messa in posa di un metanodotto. L'area risulta inoltre interessata dal passaggio di un altro metanodotto.



Nell'immagine, le interferenze dei metanodotti che hanno intercettato l'area di rischio archeologico AR 3 in corrispondenza della zona d'impianto degli aerogeneratori 3 e 5



Lo scavo in corso nel 2011 in corrispondenza dell'AR 3 in occasione della messa in posa del metanodotto

Questo intervento, i cui dati non sono stati oggetto di pubblicazione, rende difficile indicare un grado di rischio e di potenziale archeologico omogeneo per tutta l'estensione dell'AR 3. Non è stato possibile avere accesso alla documentazione di scavo e quindi il perimetro dell'area di scavo non è riprodotto sulla documentazione grafica, la foto riprodotta nell'immagine soprastante è stata scattata dalla CAST nel 2011 in occasione di un sopralluogo nell'area condotto in relazione ad un altro incarico. In base alla foto si può solo ipotizzare che l'area indagata corrisponda alla fascia attraversata dal metanodotto. Si può quindi attribuire un **potenziale archeologico pari a 8 e un rischio archeologico alto** per la parte dell'area risparmiata dall'indagine archeologica del 2011. Per le superfici già indagate occorre consultare la documentazione per controllare se l'indagine ha messo in luce strutture che, sia pure ricoperte con gli accorgimenti d'uso che ne garantiscono la conservazione, non necessitino di protezione durante la cantierizzazione dell'area nel corso dei lavori di realizzazione del parco eolico.

Cfr. Scheda di area di rischio n. 3

AR 4)

tav. 4

Area di dispersione di materiale fittile di età romana imperiale individuata sul lato nord-orientale del tratturo Titolone nei pressi dell'area destinata alla cabina di raccolta MT, lungo il decorso del cavidotto. Per le ridotte dimensioni e la media densità di concentrazione dei frammenti il **potenziale archeologico** può essere valutato **di grado 5**. Per l'interferenza con le opere di progetto il **grado di rischio archeologico** può essere considerato **medio**.

Cfr. Scheda di area di rischio n. 4

In conclusione i dati emersi dalle ricognizioni sul terreno condotte il 2010 e il 2019 mettono in evidenza che la superficie interessata dal progetto risulta essere priva di emergenze archeologiche, ad eccezione delle aree di rischio nn. 2, 3, 4. Il contesto archeologico di riferimento, in base ai dati bibliografici e alle campagne di scavo degli ultimi anni, è di grande rilievo.

Bari, 30 ottobre 2019

G. Suppose

CAST s.r.l.

Dott.ssa Lucia Ceci

Dott. Francesco Rinaldi

Dott.ssa Paola Spagnoletta

1Dott.ssa Azurra M. Tenore

Survey Topografico – TROIA (FG)

Documentazione fotografica



1 - Troia (FG), loc. Monsignore: area della stazione di consegna alla RTN, panoramica in direzione NW



2 - Troia (FG), loc. Monsignore: area della stazione di consegna alla RTN, visibilità di superficie



3- Troia (FG), loc. Monsignore: area della stazione di consegna alla RTN, panoramica in direzione N



4 - Troia (FG), loc. Monsignore: cavidotto di interconnessione area della stazione di consegna alla RTN, in direzione E lungo S.P.124



5 - Troia (FG), loc. Vigna Cancarro: cavidotto di interconnessione alla T12 corrente lungo tratturo Titolone, panoramica direzione NW



6 - Troia (FG), loc. Vigna Cancarro: cavidotto di interconnessione dalla T 12 alle T3 e T5 corrente lungo tratturo Titolone, panoramica direzione SE



7 - Troia (FG), loc. Vigna Cancarro: area della Cabina di Trasformazione, panoramica in direzione NE



8 - Troia (FG), loc. Vigna Cancarro: area della Cabina di Trasformazione, visibilità di superficie



9 - Troia (FG), loc. Vigna Cancarro: area di dispersione di materiale archeologico lungo il cavidotto di interconnessione corrente su tratturo Titolone prima della Cabina di Trasformazione, panoramica in direzione N



10 - loc. Vigna Cancarro: area di dispersione di materiale archeologico lungo il cavidotto di interconnessione corrente su tratturo Titolone prima della Cabina di Trasformazione, visibilità di superficie



11 - Troia (FG), - loc. Vigna Cancarro: area della torre 12 panoramica direzione S



12 - Troia (FG), loc. Vigna Cancarro: area della torre 12 visibilità S



13 - Troia (FG), loc. Casino Boscia: area del cavidotto di connessione agli aerogeneratori 3, e 5 panoramica in direzione SW,area della T 3, dispersione di materiale archeologico in superficie



14 - Troia (FG), loc. Casino Boscia: area dell'aerogeneratore 3, visibilità



15 - Troia (FG), loc. Casino Boscia: panoramica dell'area dell'aerogeneratore 5 , direzione N



16 - Troia (FG), loc. Casino Boscia: area dell'aerogeneratore 5, visibilità



17 - Troia (FG), loc. fosso Cancarro: cavidotto di interconnessione alla T 7, corrente su s.c. Greci-Troia panoramica in direzione NE



18 - Troia (FG), loc. fosso Cancarro: cavidotto di interconnessione alla T 7, corrente su s.c. Greci-Troia panoramica in direzione SW



19 - Troia (FG), loc. Montebifero: area dell'aerogeneratore T7, panoramica in direzione NE



20 - Troia (FG), loc. Montebifero: area dell'aerogeneratore T7, visibilità di superficie



21 - Troia (FG), loc. Montebifero panoramica del cavidotto di interconnessione alle T 9 e T16,corrente su strada interpoderale



22 - Troia (FG), loc. Montebifero: area dell'aerogeneratore T9, panoramica in direzione S



23 - Troia (FG), loc. Montebifero: panoramica del cavidotto di interconnessione alle T 16



24 - Troia (FG), loc. Montebifero: panoramica dell'area della T 16, direzione S



25 - Troia (FG), loc. Montebifero: panoramica dell'area della T 16 e cavidotto di collegamento, direzione N



26 - Troia (FG), loc. Montebifero: visibilità di superficie dell'area della T 16

Schede



CD - IDENTIFICAZIONE		
TSK - Tipo modulo	MODI	
CDR - Codice Regione	16	
CDM - Codice Modulo	ICCD_MODI_6345006371751	
ESC - Ente schedatore	S63	
ECP - Ente competente per tutela	S63	
ACC - ALTRA IDENTIFICAZIONE		
ACCE - Ente/soggetto responsabile	Eolo 3W Sicilia	
ACCC - Codice identificativo	SABAP-FG_2019_1	
ACCP - Progetto di riferimento	Progetto di parco eolico a Troia località Cancarro	
OGM - Modalità di individuazione	ricognizione archeologica-survey	
OG - ENTITA'		
AMB - Ambito di tutela MiBACT	archeologico	
AMA - Ambito di applicazione	archeologia preventiva	
OGD - Definizione	area di materiale mobile	
OGN - Denominazione	AR 1	
LC - LOCALIZZAZIONE		
LCS - Stato	ITALIA	
LCR - Regione	Puglia	

LCP - Provincia	FG
LCC - Comune	Troia
PVL - ALTRO TOPONIMO	
PVLT - Toponimo	Montebifero
PVZ - Tipo di contesto	contesto territoriale
PVG - Area storico-geografica	Daunia
PVG - Area storico-geografica	Capitanata
ACB - ACCESSIBILITA'	
ACBA - Accessibilità	si
DT - CRONOLOGIA	
DTN - NOTIZIA STORICA	
DTNS - Notizia (sintesi)	fase di frequentazione
DTR - Riferimento cronologico	Età preistorica - età romana - Tardoantico
DTM - Motivazione/fonte	analisi dei materiali
CM - CERTIFICAZIONE E GESTION	ONE DEI DATI
CMR - Responsabile dei contenuti	CAST scrl
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Ceci, Lucia
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Spagnoletta, Paola
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Tenore, Azurra
CMA - Anno di redazione	2019
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Nella località, ad una quota altimetrica di circa 400 m s.l.m. è stata riscontrata la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile riconducibile ad una frequentazione in età romana/ tardoantica, rilevata icorrispondenza dei ruderi di una struttura di forma quadrangolare di età non precisabile. Tra i frammenti fittili particolarmente numerosi sono i laterizi; le tipologie ceramiche suggeriscono una cronologia di età romana imperiale/ tardoantica
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
ATB - AMBITO CULTURALE	
ATBD - Denominazione	ambito daunio romano
ATBM - Motivazione/fonte	analisi storica

GE - GEOREFERENZIAZIONE	
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	522984.01
GECY - Coordinata y	4575554.34
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS
GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento approssimato
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	IGMI 174 I NO
CS - LOCALIZZAZIONE CATAST	ALE
CTS - DATI CATASTALI	
CTSC - Comune	Troia
CTSF - Foglio/data	9
CTSN - Particelle	85
CTSN - Particelle CA - CARATTERI AMBIENTALI	85
	contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio
CA - CARATTERI AMBIENTALI	contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza
CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia	contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi

CAA - Caratteri ambientali storici

attraversato in antico dalla via Traiana, è ricco di segnalazioni archeologiche riferibili all'età romana ed al Tardoantico. In particolare, i dati bibliografici segnalano già per Montebifero un'area di dispersione di materiale di età romana, che potrebbe coincidere forse con la segnalazione odierna

RE - INDAGINI

RCG - RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA

RCGD - Riferimento

cronologico

2019/10/5

RCGE - Motivo

archeologia preventiva

RCGM - Metodo

sistematico

MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria

CERAMICA

MACN - Densità

media

MACL - Classe e

produzione

Terra sigillata africana

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria

CERAMICA

MACN - Densità

fitta

MACL - Classe e

produzione

Ceramica comune

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria

CERAMICA

MACN - Densità

media

MACL - Classe e

.........

produzione

Ceramica comune da cucina

MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria

CERAMICA

MACN - Densità

rada

MACL - Classe e

produzione

Ceramica di impasto

MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO

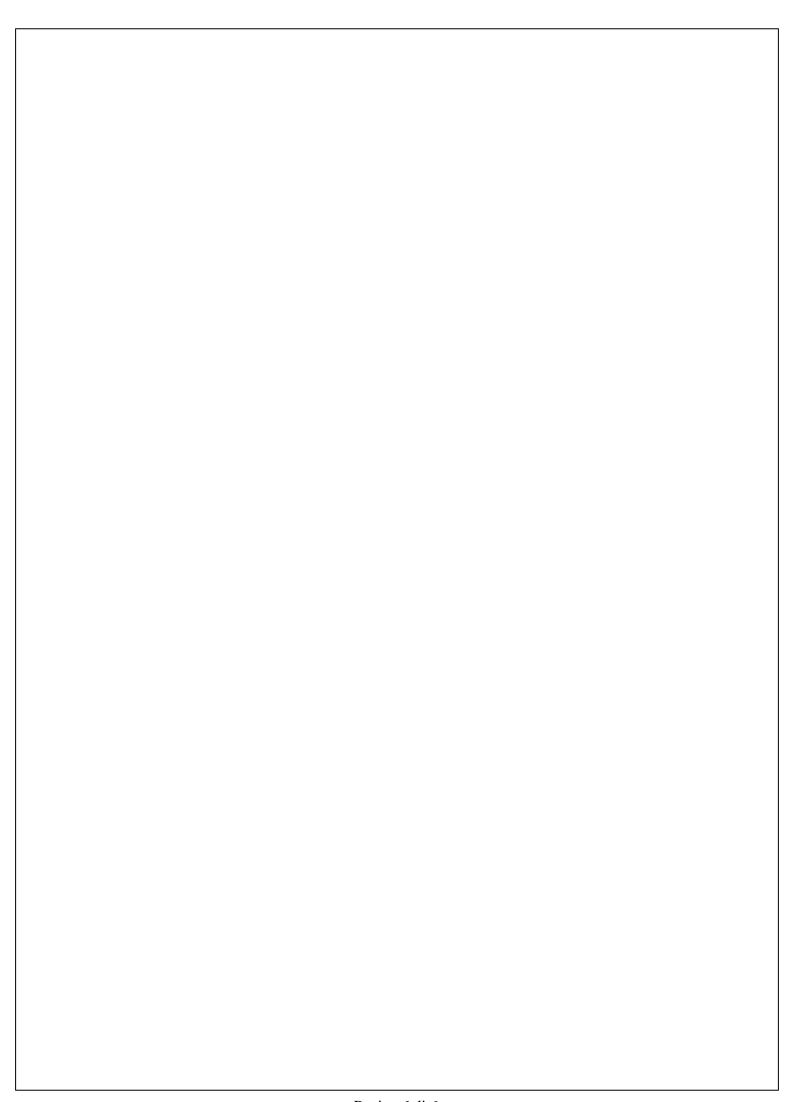
MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria INDUSTRIA LITICA

MACN - Densità rada

AP - AREA DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO

APE - EMERGENZE	
APED - Definizione	insediamento
APER - Descrizione	Insediamento rurale di dimensioni medio-piccole, in base alle dimensioni dell'area dei materiali, da mettere forse in relazione con il rudere riscontrato in posizione centrale rispetto alla diffusione del materiale fittile
APEC - Indicazioni cronologiche	età romana imperiale-tardoantica
PA - INTERPRETAZIONE/VALUT	AZIONE EMERGENZE ARCHEOLOGICHE
PAS	contesto rurale già interessato dalla presenza di impianti eolici
VRP - VALUTAZIONE POTENZ	ZIALE ARCHEOLOGICO
VRPT - Tipo opera	opera a rete
VRPD	impianto eolico
VRPO - Distanza dall'opera in progetto	l'area dista un centinaio di metri dal cavidotto di connessione all'aerogeneratore 16
VRPR	rischio nullo
VRPS - Valutazione di sintesi	rischio basso
DO - DOCUMENTAZIONE	
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	TOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	Troia, loc. Cancarro, progetto parco eolico Eolo 3W. Area di rischio archeologico n. 1 (AR 1 in cartografia)
FTAK - Nome file digitale	12_33_IMG_9709.JPG
BIB - BIBLIOGRAFIA	
BIBM - Riferimento bibliografico completo	G. Volpe, La Daunia nell'età della romanizzazione. Paesaggio agrario, produzione, scambi, Bari 1990, p. 137, n. 212





CD - IDENTIFICAZIONE	
TSK - Tipo modulo	MODI
CDR - Codice Regione	16
CDM - Codice Modulo	ICCD_MODI_3919443571751
ESC - Ente schedatore	S63
ECP - Ente competente per tutela	S63
ACC - ALTRA IDENTIFICAZIO	NE
ACCE - Ente/soggetto responsabile	Eolo 3W Sicilia
ACCC - Codice identificativo	SABAP-FG_2019_3
ACCP - Progetto di riferimento	Progetto di parco eolico a Troia località Cancarro
OGM - Modalità di individuazione	ricognizione archeologica-survey
OG - ENTITA'	
AMB - Ambito di tutela MiBACT	archeologico
AMA - Ambito di applicazione	archeologia preventiva
OGD - Definizione	area di materiale mobile
OGN - Denominazione	AR 3
LC - LOCALIZZAZIONE	
LCS - Stato	ITALIA

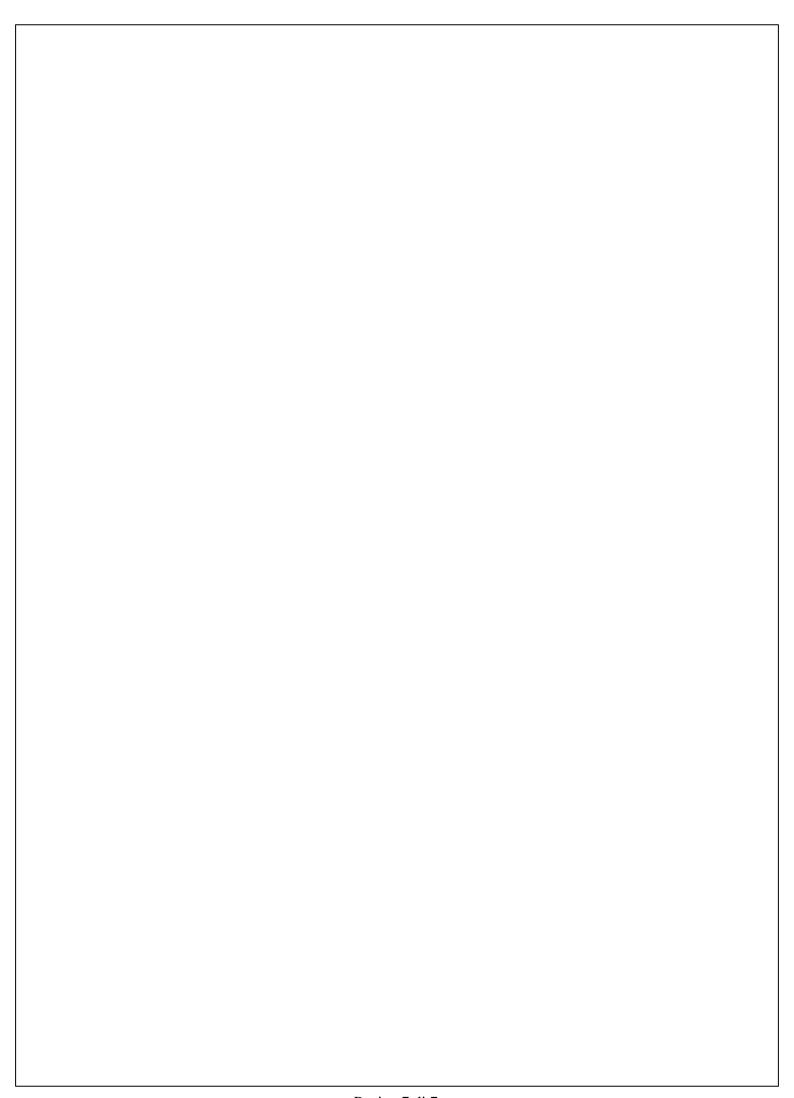
LCR - Regione	Puglia
LCP - Provincia	FG
LCC - Comune	Troia
PVL - ALTRO TOPONIMO	
PVLT - Toponimo	Cas.o Boscia
PVZ - Tipo di contesto	contesto territoriale
PVG - Area storico-geografica	Daunia
PVG - Area storico-geografica	Capitanata
ACB - ACCESSIBILITA'	
ACBA - Accessibilità	si
DT - CRONOLOGIA	
DTN - NOTIZIA STORICA	
DTNS - Notizia (sintesi)	fase di frequentazione
DTR - Riferimento cronologico	Età daunia - età romana - Tardoantico
DTM - Motivazione/fonte	analisi dei materiali
CM - CERTIFICAZIONE E GESTIO	ONE DEI DATI
CMR - Responsabile dei	CAST scrl
contenuti	CAST SCII
contenuti CMC - Responsabile ricerca e redazione	Ceci, Lucia
CMC - Responsabile ricerca	
CMC - Responsabile ricerca e redazione CMC - Responsabile ricerca	Ceci, Lucia
CMC - Responsabile ricerca e redazione CMC - Responsabile ricerca e redazione CMC - Responsabile ricerca	Ceci, Lucia Spagnoletta, Paola
CMC - Responsabile ricerca e redazione CMC - Responsabile ricerca e redazione CMC - Responsabile ricerca e redazione	Ceci, Lucia Spagnoletta, Paola Tenore, Azurra
CMC - Responsabile ricerca e redazione CMA - Anno di redazione	Ceci, Lucia Spagnoletta, Paola Tenore, Azurra

	strumenti urbanistici (PUTT, PPTR Regione Puglia, PTCP Provincia di Foggia). In relazione ai lavori di realizzazione di un metanodotto l'area è stata sottoposta nel 2011 ad indagini archeologiche, di cui non sono stati pubblicati gli esiti
AU - DEFINIZIONE CULTURALE	
ATB - AMBITO CULTURALE	
ATBD - Denominazione	ambito daunio
ATBM - Motivazione/fonte	analisi dei materiali
ATB - AMBITO CULTURALE	
ATBD - Denominazione	ambito romano imperiale
ATBM - Motivazione/fonte	analisi dei materiali
GE - GEOREFERENZIAZIONE	
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione areale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	522967
GECY - Coordinata y	4576289
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	522951
GECY - Coordinata y	4576049
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	523463.84
GECY - Coordinata y	4576158.10
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	523328.34
GECY - Coordinata y	4576000.08
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS
GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento approssimato
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	IGMI 163 II SO
CS - LOCALIZZAZIONE CATAST	ALE
CTS - DATI CATASTALI	
CTSC - Comune	Troia

CTSF - Foglio/data	9
CTSN - Particelle	267-271
CTSN - Particelle	29
CTSN - Particelle	196
CTSN - Particelle	224
CA - CARATTERI AMBIENTALI	
CAG - Geografia	contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio
CAE - Geomorfologia	Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture
CAL - Geologia	formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di natura limo-argillosa con presenza di componenti sabbiose, nei quali si riscontrano concrezioni gessoso-evaporitiche. Nei rilievi prevale la presenza di argille e argille sabbiose, negli altopiani si riscontrano affioramenti di crostoni calcarei e ciottolame
CAA - Caratteri ambientali storici	Il comprensorio territoriale in cui si inserisce il progetto è ricco di segnalazioni archeologiche riferibili all'età romana ed al Tardoantico. Meno attestata è la presenza di attestazioni di età indigena, che a Troia si concentrano particolarmente nelle contrade Martelli e Casina, dove era localizzato l'abitato daunio. La località si trova a S del percorso della via Traiana da cui dista all'incirca un chilometro
RE - INDAGINI	
RCG - RICOGNIZIONE ARCHE	EOLOGICA
RCGD - Riferimento cronologico	2019/10/5
RCGE - Motivo	archeologia preventiva
RCGM - Metodo	sistematico
MA - MATERIALE ARCHEOLOG	ICO
MAC - MATERIALE/DATI GENERALI	
MACC - Categoria	CERAMICA
MACL - Classe e	

produzione	Ceramica daunia	
MAC - MATERIALE/DATI GENERALI		
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACD - Definizione	a fasce	
MACF - Riferimento cronologico	età daunia	
MAC - MATERIALE/DATI GEI	NERALI	
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACL - Classe e produzione	Ceramica acroma	
MAC - MATERIALE/DATI GEI	NERALI	
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACL - Classe e produzione	Ceramica comune	
MAC - MATERIALE/DATI GEI	NERALI	
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACL - Classe e produzione	Ceramica comune da cucina	
MAC - MATERIALE/DATI GENERALI		
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACL - Classe e produzione	Terra sigillata africana	
MAC - MATERIALE/DATI GEI	NERALI	
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACL - Classe e produzione	Ceramica a vernice nera	
MA - MATERIALE ARCHEOLOG	SICO	
MAC - MATERIALE/DATI GEI	NERALI	
MACC - Categoria	INDUSTRIA LITICA	
MACN - Densità	rada	
MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO		
MAC - MATERIALE/DATI GEI	NERALI	
MACC - Categoria	CERAMICA	
MACD - Definizione		
AP - AREA DI POTENZIALE AR	CHEOLOGICO	
APE - EMERGENZE		
APED - Definizione	insediamento In base alle dimensioni dell'area di dispersione dei materiali il	

APER - Descrizione	sito ospitava un insediamento esteso, frequentato in età daunia e in età romana imperiale	
APEC - Indicazioni cronologiche	età duania - età romana imperiale-tardoantica	
PA - INTERPRETAZIONE/VALUT	AZIONE EMERGENZE ARCHEOLOGICHE	
PAS	contesto rurale già interessato dalla presenza di impianti eolici	
VRP - VALUTAZIONE POTENZ	ZIALE ARCHEOLOGICO	
VRPT - Tipo opera	opera a rete	
VRPD	impianto eolico	
VRPO - Distanza dall'opera in progetto	l'area coincide con il posizionamento degli aerogeneratori 3 e 5 e con il cavidotto che li collega	
VRPR	rischio alto	
VRPS - Valutazione di sintesi	rischio alto	
VRPN - Note	L'area è attraversata da due metanodotti e risulta essere stata sottoposta a scavo archeologico nella fascia corrispondente al passaggio del metanodotto installato nel 2011	
DO - DOCUMENTAZIONE	DO - DOCUMENTAZIONE	
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata	
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)	
FTAF - Formato	jpg	
FTAM - Titolo/didascalia	Troia, loc. Cancarro, progetto parco eolico Eolo 3W. Area di rischio archeologico n. 3 (AR 3 in cartografia)	
FTAK - Nome file digitale	05_T 5_IMG_0215.jpg	





CD - IDENTIFICAZIONE	
TSK - Tipo modulo	MODI
CDR - Codice Regione	16
CDM - Codice Modulo	ICCD_MODI_3448666571751
ESC - Ente schedatore	S63
ECP - Ente competente per tutela	S63
ACC - ALTRA IDENTIFICAZIO	NE
ACCE - Ente/soggetto responsabile	Eolo 3W Sicilia
ACCC - Codice identificativo	SABAP-FG_2019_4
ACCP - Progetto di riferimento	Progetto di parco eolico a Troia località Cancarro
OGM - Modalità di individuazione	ricognizione archeologica-survey
OG - ENTITA'	
AMB - Ambito di tutela MiBACT	archeologico
AMA - Ambito di applicazione	archeologia preventiva
OGD - Definizione	area di materiale mobile
OGN - Denominazione	AR 4
LC - LOCALIZZAZIONE	
LCS - Stato	ITALIA
LCR - Regione	Puglia

LCP - Provincia	FG
LCC - Comune	Troia
PVL - ALTRO TOPONIMO	
PVLT - Toponimo	Vigna Cancarro
PVZ - Tipo di contesto	contesto territoriale
PVG - Area storico-geografica	Daunia
PVG - Area storico-geografica	Capitanata
ACB - ACCESSIBILITA'	
ACBA - Accessibilità	Si
DT - CRONOLOGIA	
DTN - NOTIZIA STORICA	
DTNS - Notizia (sintesi)	fase di frequentazione
DTR - Riferimento cronologico	Età romana imperiale
DTM - Motivazione/fonte	analisi dei materiali
CM - CERTIFICAZIONE E GESTIO	ONE DEI DATI
CMR - Responsabile dei contenuti	CAST scrl
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Ceci, Lucia
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Spagnoletta, Paola
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Tenore, Azurra
CMA - Anno di redazione	2019
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Nella località, ad una quota altimetrica di circa 400 ms.l.m. è stata riscontrata la presenza di un'area di dispersione di materiale fittile riconducibile a un utilizzo in età romana imperiale
GE - GEOREFERENZIAZIONE	
GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	522603.5

GECY - Coordinata y GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x GECY - Coordinata y 4576680.49 GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x GECY - Coordinata y GECY - Coordin		
GECX - Coordinata x 4576680.49 GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 4576613.6 GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento posizionamento approssimato GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica GS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglioldata 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia CAL - Geologia CAL - Geologia CAL - Geologia GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coo	GECY - Coordinata y	4576626.4
GECY - Coordinata y 4576680.49 GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576613.6 GEC - COORDINATE GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione ginetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune Troia CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fiuviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione di corsi d'acqua esistenti sui depositi argiliosi che costituscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	GEC - COORDINATE	
GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576613.6 GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune Troia CTSP - Poglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia Contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incies dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fili processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone pilo-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille sittose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	GECX - Coordinata x	522680.45
GECX - Coordinata x GECY - Coordinata y 4576613.6 GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data GTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 247 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia GECY - Coordinata y 4576613.6 GECY - Coordinata y 457653.5 GIBN - GROWN - GROW	GECY - Coordinata y	4576680.49
GECY - COORDINATE GECX - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento posizionamento posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune Troia CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia CAL - Geologia CAL - Geologia 4576653.5 rillievo tramite GPS rillievo tram	GEC - COORDINATE	
GEC - COORDINATE GECX - Coordinata x 522791.9 GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data CTS - Particelle CTS - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia Filievo tramite GPS rilievo tramite OpS rilievo tramite GPS rilievo tramite GPS rilievo tramite OpS rilievo tra	GECX - Coordinata x	522791.9
GECX - Coordinata x GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO GS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia CAL - Geologia CAL - Geologia Tilievo tramite GPS rilievo tramite GPS rollevo tramite GPS rilievo tramite de artinato rilievo tramite de artinato rilievo tramite de artinato rilievo tramite GPS rilievo tramite GPS rilievo trami	GECY - Coordinata y	4576613.6
GECY - Coordinata y 4576553.5 GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data GTSN - Particelle CTS - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia CAL - Geologia rilievo tramite GPS rilievo tramite observation rilievo tramite observat	GEC - COORDINATE	
GPT - Tecnica di georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO GS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia rilievo tramite GPS posizionamento approssimato IgMI 163 II SO IgMI 163 II SO IgMI 163 II SO Troia CTS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune Troia CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CONTESSO Collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille sittose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	GECX - Coordinata x	522791.9
georeferenziazione GPM - Metodo di posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia rilievo tramite GPS posizionamento approssimato IGMI 163 II SO IGMI 163 II SO IF ISO IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune Troia CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia I paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	GECY - Coordinata y	4576553.5
posizionamento GPB - BASE CARTOGRAFICA GPBB - Descrizione sintetica IGMI 163 II SO CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data GTSN - Particelle CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia posizionamento approssimato IGMI 163 II SO IGMI		rilievo tramite GPS
GPBB - Descrizione sintetica CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia IGMI 163 II SO ITroia Troia CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CAI - CARATTERI AMBIENTALI CONTESTO Collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di		posizionamento approssimato
Sintetica CS - LOCALIZZAZIONE CATASTALE CTS - DATI CATASTALI CTSC - Comune CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA- CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia CAL - Geologia Ighila 163 II SO Troia Troia 248 257 CA- CARATTERI AMBIENTALI Contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	GPB - BASE CARTOGRAFICA	
CTSC - Comune CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAE - Geomorfologia CAL - Geologia CAL - Geologia Troia 9 contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di		IGMI 163 II SO
CTSC - Comune CTSF - Foglio/data 9 CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CS - LOCALIZZAZIONE CATAST	ALE
CTSF - Foglio/data CTSN - Particelle 248 CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CTS - DATI CATASTALI	
CTSN - Particelle CTSN - Particelle 287 CA - CARATTERI AMBIENTALI CAG - Geografia contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CTSC - Comune	Troia
CAS - Particelle CA - CARATTERI AMBIENTALI contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CTSF - Foglio/data	9
CAG - Geografia contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CTSN - Particelle	248
contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CTSN - Particelle	287
reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CA - CARATTERI AMBIENTALI	
di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CAG - Geografia	reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza
(depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di	CAE - Geomorfologia	di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi
	CAL - Geologia	(depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di

quali si riscontrano concrezioni gessoso-evaporitiche. Nei rilievi prevale la presenza di argille e argille sabbiose, negli altopiani si riscontrano affioramenti di crostoni calcarei e ciottolame

RE - INDAGINI

RCG - RICOGNIZIONE ARCHEOLOGICA

RCGD - Riferimento

cronologico

2019/10/5

RCGE - Motivo

archeologia preventiva

RCGM - Metodo

sistematico

MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria **CERAMICA**

MACN - Densità media

MACL - Classe e

produzione

Ceramica comune

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria **CERAMICA**

MACN - Densità media

MACL - Classe e

produzione

Ceramica comune da cucina

MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

CERAMICA MACC - Categoria

MACN - Densità media

MACL - Classe e

produzione

Terra sigillata africana

MA - MATERIALE ARCHEOLOGICO

MAC - MATERIALE/DATI GENERALI

MACC - Categoria REPERTI FITTILI

MACD - Definizione laterizi/ tegole/ coppi

PA - INTERPRETAZIONE/VALUTAZIONE EMERGENZE ARCHEOLOGICHE

PAS contesto rurale già interessato dalla presenza di impianti eolici

VRP - VALUTAZIONE POTENZIALE ARCHEOLOGICO

VRPT - Tipo opera opera a rete

VRPD impianto eolico

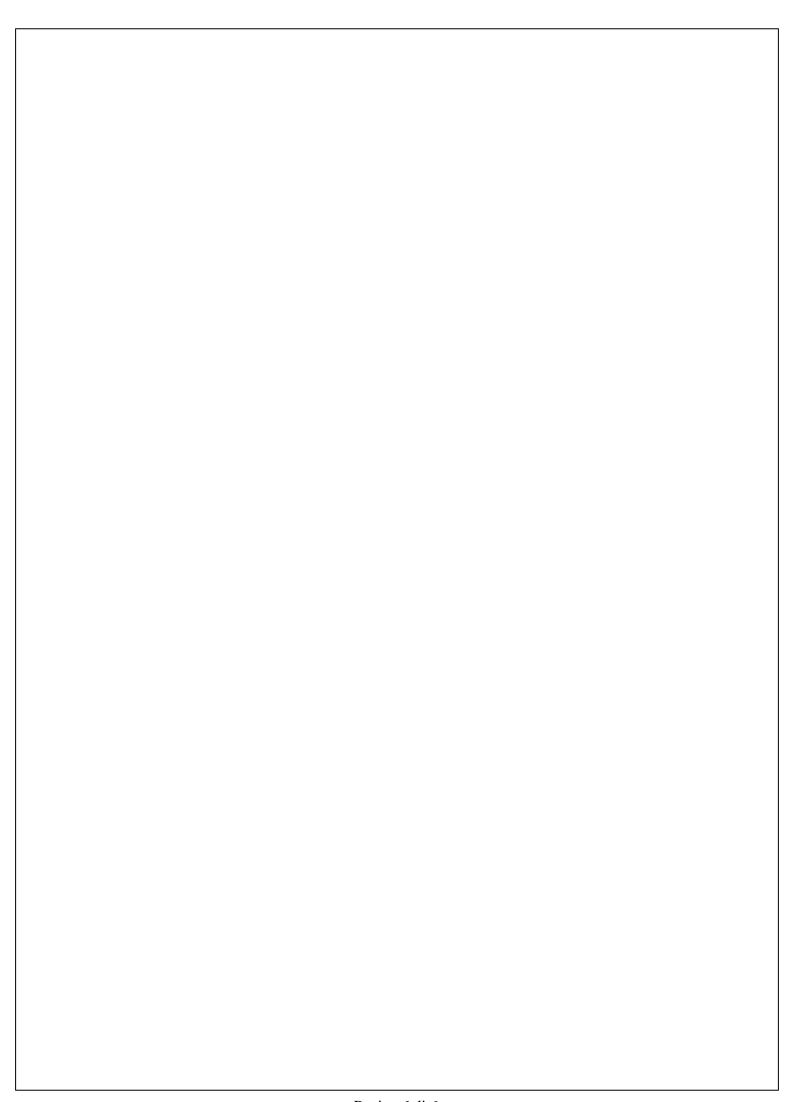
VRPO - Distanza

dall'opera in progetto

l'area è posta in prossimità della cabina di raccolta, lungo il lato nord del tratturo Titoloni, su cui dovrà decorrere il cavidotto di

connessione alla RTN

VRPR	rischio medio
VRPS - Valutazione di sintesi	rischio medio
DO - DOCUMENTAZIONE	
FTA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	Troia, loc. Cancarro, progetto parco eolico Eolo 3W. Area di rischio archeologico n. 4 (AR 4 in cartografia)
FTAK - Nome file digitale	03 sottostazione di trasmissioneIMG 0192.ipg





CD - IDENTIFICAZIONE	
TSK - Tipo modulo	MODI
CDR - Codice Regione	16
CDM - Codice Modulo	ICCD_MODI_1919235471751
ESC - Ente schedatore	S63
ECP - Ente competente per tutela	S63
ACC - ALTRA IDENTIFICAZIONE	
ACCE - Ente/soggetto responsabile	Eolo 3W Sicilia
ACCC - Codice identificativo	SABAP-FG_2019_2
ACCP - Progetto di riferimento	Progetto di parco eolico a Troia località Cancarro
OGM - Modalità di individuazione	ricognizione archeologica-survey
OG - ENTITA'	
AMB - Ambito di tutela MiBACT	archeologico
AMA - Ambito di applicazione	archeologia preventiva
OGD - Definizione	area di materiale mobile
OGN - Denominazione	AR 2
LC - LOCALIZZAZIONE	
LCS - Stato	ITALIA
LCR - Regione	Puglia

LCP - Provincia	FG
LCC - Comune	Troia
PVL - ALTRO TOPONIMO	
PVLT - Toponimo	Montebifero
PVZ - Tipo di contesto	contesto territoriale
PVG - Area storico-geografica	Daunia
PVG - Area storico-geografica	Capitanata
ACB - ACCESSIBILITA'	
ACBA - Accessibilità	Sİ
DT - CRONOLOGIA	
DTN - NOTIZIA STORICA	
DTNS - Notizia (sintesi)	fase di frequentazione
DTR - Riferimento cronologico	Età dei metalli
DTM - Motivazione/fonte	analisi dei materiali
CM - CERTIFICAZIONE E GESTIO	ONE DEI DATI
CMR - Responsabile dei contenuti	CAST scrl
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Ceci, Lucia
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Spagnoletta, Paola
CMC - Responsabile ricerca e redazione	Tenore, Azurra
CMA - Anno di redazione	2019
DA - DATI ANALITICI	
DES - Descrizione	Area di dispersione di frammenti fittili. Il materiale, la cui concentrazione non è elevata, è costituto essenzialmente da frammenti di ceramica d'impasto di età protostorica, con una scarsa presenza di frammenti molto fluitati e di piccole dimensioni di ceramica sigillata africana tarda. Le caratteristiche del materiale, non molto abbondante e distribuito in un'area abbastanza limitata, non consentono di formulare ipotesi interpretative
NSC - Notizie storico critiche	I dati archeologici sul popolamento in età preistorica del comprensorio territoriale in cui si inserisce il progetto sono ancora poco noti.
GE - GEOREFERENZIAZIONE	

GEL - Tipo di localizzazione	localizzazione fisica
GET - Tipo di georeferenziazione	georeferenziazione puntuale
GEP - Sistema di riferimento	WGS84
GEC - COORDINATE	
GECX - Coordinata x	522371.50
GECY - Coordinata y	4576613.99
GPT - Tecnica di georeferenziazione	rilievo tramite GPS
GPM - Metodo di posizionamento	posizionamento approssimato
GPB - BASE CARTOGRAFICA	
GPBB - Descrizione sintetica	IGMI 174 I NO
CS - LOCALIZZAZIONE CATAST	ALE
CTS - DATI CATASTALI	
CTSC - Comune	Troia
CTSF - Foglio/data	9
CTSN - Particelle	238
CTSN - Particelle	10
CA - CARATTERI AMBIENTALI	
CAG - Geografia	contesto collinare pedeappenninico di modesta altitudine. Il reticolo idrografico di superficie è ben sviluppato, con presenza di valli incise dall'azione di corsi d'acqua a regime torrentizio
CAE - Geomorfologia	Il paesaggio è caratterizzato dall'alternarsi di alture ed altipiani di modesta entità, che non superano i 500 m di altitudine, separati da valli fluviali. I processi evolutivi che hanno contribuito al modellamento del territorio sono collegabili essenzialmente all'azione dei corsi d'acqua esistenti sui depositi argillosi che costituiscono le alture
CAL - Geologia	formazioni autoctone plio-pleistoceniche di origine marina (depositi di colma mento della Fossa Bradanica noti come "Unità Bradaniche") su cui poggia una copertura eluviale e alluvionale, a volte terrazzata, in corrispondenza dei principali assi orografici olocenici. I termini più recenti sono depositi clastici marini che coprono argille siltose di origine marina (Argille subappennine); più in profondità si ritrovano sedimenti di natura limo-argillosa con presenza di componenti sabbiose, nei quali si riscontrano concrezioni gessoso-evaporitiche. Nei rilievi prevale la presenza di argille e argille sabbiose, negli altopiani si riscontrano affioramenti di crostoni calcarei e ciottolame
RE - INDAGINI	

RCG - RICOGNIZIONE ARCH	EOLOGICA
RCGD - Riferimento cronologico	2019/10/5
RCGE - Motivo	archeologia preventiva
RCGM - Metodo	sistematico
MA - MATERIALE ARCHEOLOG	ICO
MAC - MATERIALE/DATI GEN	JERALI
MACC - Categoria	CERAMICA
MACN - Densità	media
MACL - Classe e produzione	Ceramica di impasto
MAC - MATERIALE/DATI GEN	IERALI
MACC - Categoria	INDUSTRIA LITICA
MACN - Densità	rada
MACD - Definizione	selce
MA - MATERIALE ARCHEOLOG	ICO
MAC - MATERIALE/DATI GEN	IERALI
MACC - Categoria	CERAMICA
MACN - Densità	rada
MACL - Classe e produzione	Terra sigillata africana
PA - INTERPRETAZIONE/VALU	TAZIONE EMERGENZE ARCHEOLOGICHE
PAS	contesto rurale già interessato dalla presenza di impianti eolici
VRP - VALUTAZIONE POTEN	ZIALE ARCHEOLOGICO
VRPT - Tipo opera	opera a rete
VRPD	impianto eolico
VRPO - Distanza dall'opera in progetto	l'area dista un centinaio di metri dal cavidotto di connessione all'aerogeneratore 16
VRPR	rischio nullo
VRPS - Valutazione di sintesi	rischio basso
DO - DOCUMENTAZIONE	
FTA - DOCUMENTAZIONE FO	OTOGRAFICA
FTAX - Genere	documentazione allegata
FTAP - Tipo	fotografia digitale (file)
FTAF - Formato	jpg
FTAM - Titolo/didascalia	Troia, loc. Cancarro, progetto parco eolico Eolo 3W. Area di rischio archeologico n. 2 (AR 2 in cartografia)

