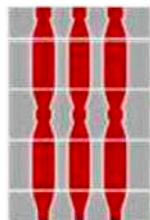


Regione Umbria



Provincia di Terni

Comune di  
Orvieto

Regione Lazio



Provincia di Viterbo

Comune di  
Bagnoregio

Committente:

# RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.

via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma

P.IVA/C.F. 06400370968

PEC: rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Titolo del Progetto:

## IMPIANTO AGRIVOLTAICO "DEIMOS"

DELLA POTENZA DI PICCO PARI A 43.243,46 kWp UBICATO NEI COMUNI DI ORVIETO (TR) E BAGNOREGIO (VT) E DELLE OPERE CONNESSE NEL COMUNE DI CASTEL GIORGIO (TR)

Documento:

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

N° Documento:

RWE-BGR-VPIA

ID PROGETTO:

RWE-BGR

DISCIPLINA:

SIA

TIPOLOGIA:

R

FORMATO:

A4

Elaborato:

## Valutazione preventiva dell'interesse archeologico

FOGLIO:

1 di 1

SCALA:

-

Nome file:

RWE-BGR-VPIA.pdf

Progettazione:



SR International S.r.l.

C.so Vittorio Emanuele II, 282-284 - 00186 Roma

Tel. 06 8079555 - Fax 06 80693106

C.F e P.IVA 13457211004

dott. ing. Andrea Bartolazzi



Consulenti:



Pàropos

Servizi per l'Archeologia s.r.l.

Ricerca, documentazione, didattica, valorizzazione dei beni culturali, archeologici, paesaggistici

Pàropos – Servizi per l'Archeologia s.r.l.

Corso Finocchiaro Aprile n. 195b, 90138 - Palermo

C.F e P.IVA 07136810822

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	20/11/2023	Prima emissione	SR International	RWE	RWE



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dott. Muratore: 3389783397 - muratore@paropos.com  
Dott.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dott. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dott.ssa Pagliu: 3288878555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

# Valutazione del Rischio Archeologico

Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico denominato “DEIMOS” collegato alla RTN da realizzarsi nei territori comunali di Orvieto (TR) e Bagnoregio (VT)

## Relazione Archeologica

Dott. Sebastiano Muratore

*Archeologo*

Dott.ssa Alessandra Nardi

*Archeologa*

**PAROPOS**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Corso Finocchiaro Aprile 195b  
90138 - Palermo  
P.I. 07136810822



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Muratore: 3389783397 - muratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

## PREMESSA

Il sottoscritto Dott. Sebastiano Muratore, Presidente della Pàropos – Servizi per l'Archeologia, in qualità di archeologo specializzato e regolarmente iscritto all'Elenco degli operatori abilitati alla redazione del documento di valutazione archeologica nel progetto preliminare di opera pubblica (MIC) col numero 3113, in collaborazione con la dott.ssa Alessandra Nardi, laureanda presso la Facoltà di Archeologia dell'Università di Pisa, su incarico affidato dalla società **SR INTERNATIONAL S.r.l.**, azienda impegnata nella progettazione di un impianto agrivoltaico (fig. 1) collegato alla RTN da realizzarsi nei territori comunali di Orvieto (TR) e Bagnoregio (VT), redige, come stabilito dall'art. 41 del D. Lgs. 36/2023 - ALLEGATO I.8 in materia di Contratti degli Appalti, il seguente studio di Valutazione di Impatto Archeologico.



**Fig. 1:** Area deputata all'Impianto progettuale su immagine satellitare.



## INTRODUZIONE

Questo contributo si pone come obiettivo la realizzazione di un'approfondita analisi archeologica nel generale processo di valutazione ambientale inerente il Progetto in oggetto, tramite il calcolo della valutazione dell'impatto archeologico avente come fondamento un'analisi quantitativa e non solo qualitativa del dato archeologico. Gli obiettivi dell'analisi della risorsa archeologica per garantirne la tutela, per citare Darvill (2006, 420-421), sono:

- considerare la ricca diversità dei resti archeologici, vale a dire l'ambiente storico;
- facilitare il patrimonio archeologico nel soddisfare le domande poste dalla società nella sua interezza;
- trovare un compromesso nell'uso del territorio che contiene il patrimonio archeologico per favorire lo sviluppo locale e la coesistenza con il patrimonio stesso.

Il punto di partenza consiste nell'idea che tutti i siti ed i depositi archeologici sono in decadenza e sono destinati a consumarsi nel tempo. A questo proposito negli ultimi 30 anni si è affermato il principio espresso nell'acronimo PARIS (Preserving Archaeological Remains In Situ), seguito da READING (Research and Excavate Archaeology Destroyed in Necessary Ground Works). L'archeologia, infatti, si confronta con resti non rinnovabili, per cui bisogna adattare il consumo a livelli accettabili in relazione al supporto conosciuto ed estrarre solo quello che si decide di consumare (Ricci 1996), secondo i principi fondamentali della sostenibilità, precauzione, mitigazione (Pizzinato 2009-2010, cap. 2).

In questa logica, seppur mossa da esigenze diverse, si inserisce la valutazione del rischio o valutazione di impatto archeologico, che viene preceduta ed include la valutazione di sensibilità, termine mutuato dal campo ambientale che nel nostro caso sta per livello di importanza, di unicità di un sito o deposito archeologico: in definitiva quello che noi riconosciamo come “valore o grado dell'impatto archeologico in un sistema umano territoriale”.

Tale valore si determina sulla base dei dati storici ed archeologici raccolti e sarà strettamente correlato di fatto al territorio oggetto di studio. Il tentativo è soprattutto quello di valutare il “non conosciuto”, che riveste più importanza del conosciuto: quel che non si conosce, ma che potrebbe esserci, ha più valore in ambito valutativo di ciò che è noto, in quanto il valore è definito come capacità di un sito di fornire nuove informazioni e quindi l'operazione di valutazione sarà predittiva.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocciaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Si è dunque sviluppata la necessità di operare fin dalla fase progettuale degli interventi edilizi o di infrastrutture, in quanto la tutela non è altrettanto efficace se praticata ad evento avvenuto, vale a dire una volta approvato il progetto, e quindi è opportuno esercitarla “preventivamente”. Si prende coscienza così dell’opportunità di creare un sistema virtuoso che renda compatibili la realizzazione di un’opera e la tutela del bene archeologico. L’analisi archeologica condotta in ambito valutativo comporta infatti un dettagliato censimento dei beni, finalizzato ad un esercizio di ricomposizione scientifica dei dati per giungere ad una ricostruzione territoriale nelle diverse epoche, sulla base della quale poter fare le relative previsioni di sussistenza. È ovvio che per produrre buone valutazioni di impatto archeologico è necessario studiare i contesti in maniera multidisciplinare (non solo archeologico, ma anche morfologico, geologico, idrografico, paesaggistico, architettonico) per ottenere un sufficiente livello di predittività dell’esistenza di un bene.

La finalità del presente studio consiste dunque nel fornire eventuali ed ulteriori dati rispetto a quelli già noti per l’area interessata dal Progetto, al fine di ridurre il grado di rischio relativo all’incidenza che l’opera da realizzare potrebbe avere sull’eventuale patrimonio archeologico presente. Tale elaborato, al fine di ottemperare al dettato normativo vigente in materia di tutela e conservazione dei beni archeologici, analizza la componente archeologica presente nel territorio indagato, ampliando lo studio alle aree limitrofe e tenendo in considerazione i dati provenienti da documentazione edita, da *surveys*, nonché della lettura ed interpretazione delle fotografie aeree relative all’area in oggetto.

L’attività di valutazione del rischio archeologico non mira solo a quantificare il rischio di incontrare in uno specifico territorio preesistenze archeologiche, ma anche a definire l’entità dell’impatto che sull’esistente archeologico potrebbe avere un dato intervento costruttivo.

Per far questo è essenziale ricostruire il quadro del patrimonio storico-archeologico del contesto in esame, sommando i risultati delle differenti fasi operative e per quanto possibile allargando l’analisi al territorio limitrofo al contesto di indagine. L’obiettivo infatti è quello di individuare possibili elementi indiziari utili a definirne il potenziale, e quindi un rischio conseguente, per la specifica area coinvolta nel progetto.

Al fine di ottemperare al dettato normativo vigente in materia di tutela e conservazione dei beni archeologici, il complesso degli elaborati prodotti analizza la componente archeologica presente nel territorio indagato, ampliando lo studio alle aree limitrofe e tenendo in considerazione i dati

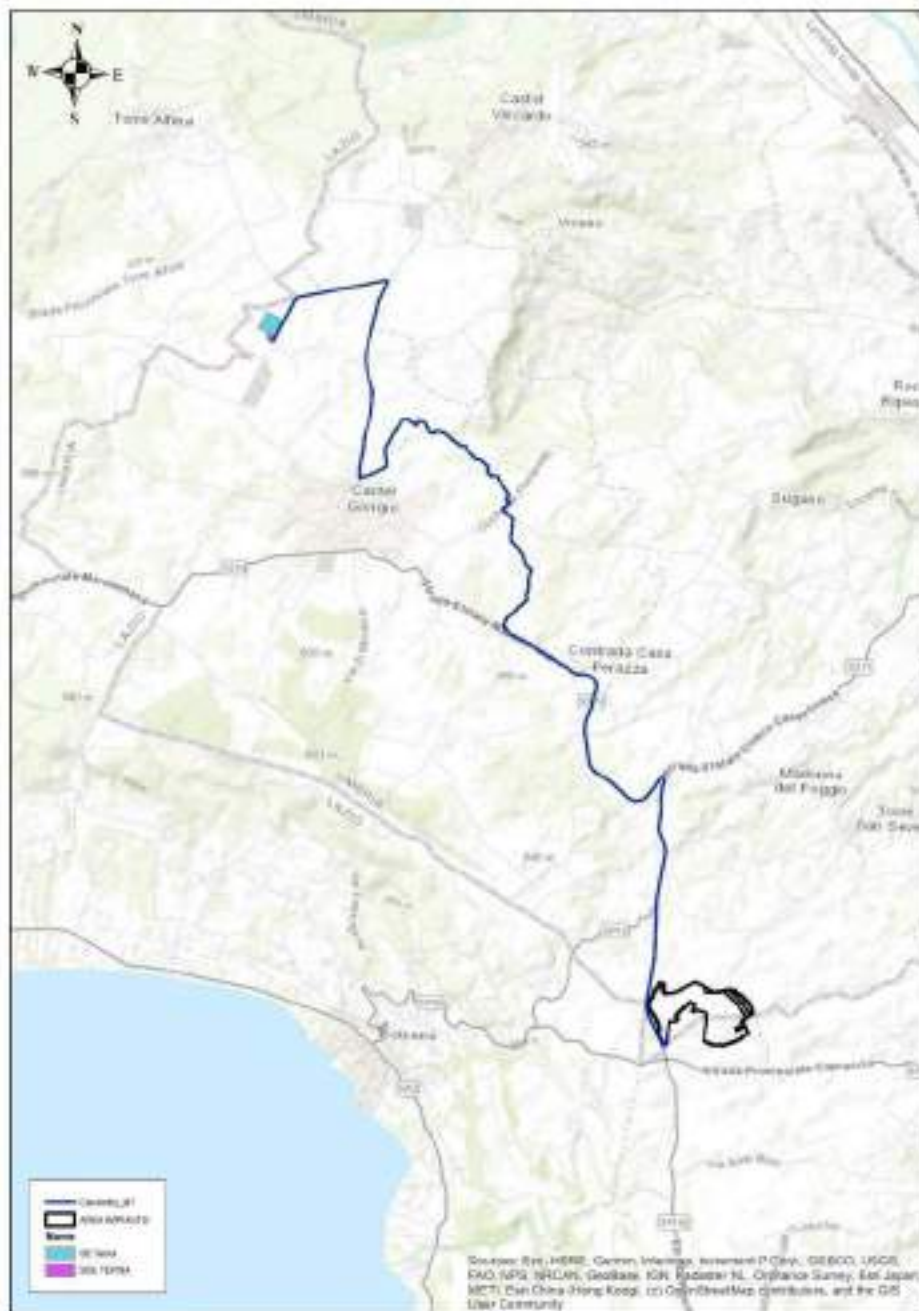


**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riformanti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

provenienti da documentazione edita, da ricognizioni autoptiche, nonché dalla lettura ed interpretazione delle fotografie aeree e dalla cartografia tematica reperita.

L'area così definita è stata oggetto di uno studio sistematico e finalizzato, attraverso un approccio multidisciplinare, all'individuazione, all'analisi ed all'interpretazione in senso diacronico delle testimonianze archeologiche esistenti nel comparto territoriale in esame.



**Fig. 2:** incidenza del Progetto nel territorio.



## **1. NORMATIVA GIURIDICA NAZIONALE E REGIONALE DI RIFERIMENTO**

Lo studio archeologico qui presentato è realizzato in adeguamento all'art. 41 del D. Lgs. 36/2023 - ALLEGATO I.8 che ha inglobato i precedenti art. 25 del D. Lgs. n. 50/2016 e artt. 95 e 96 del D. Lgs. n. 163/2006 sulla verifica preventiva dell'interesse archeologico e ha come finalità quella di fornire indicazioni sull'interferenza tra l'opera da realizzare e le possibili preesistenze archeologiche nell'area tramite la redazione di una *carta del rischio archeologico* che rappresenta uno strumento essenziale per una progettazione infrastrutturale che consenta la tutela e la salvaguardia del patrimonio archeologico.

Nella stesura della presente relazione si fa riferimento alla seguente normativa di settore:

- C.P.C.M. 3763/6 del 20. 04. 1982 o Circolare Spadolini;
- Legge n. 352 dell'8 ottobre 1997;
- D. Lgs. 554 del 1999 o regolamento della legge Merloni;
- D. Lgs. di integrazione e correzione n. 190/2002, in attuazione alla legge delega 21 dic. 2001 n. 443 per le grandi opere;
- Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, D. Lgs. N. 42 del 22.01.2004, a r t. 28, c. 4;

Il Decreto Legislativo No. 42 del 22 Gennaio 2004, "Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, ai sensi dell'Art. 10 della Legge 6 Luglio 2002, No. 137" e s.m.i., costituisce il codice unico dei beni culturali e del paesaggio e che recepisce la Convenzione Europea del Paesaggio e rappresenta il punto di confluenza delle principali leggi relative alla tutela del paesaggio, del patrimonio storico ed artistico:

- Legge 1 Giugno 1939, No. 1089;
- Legge 29 Giugno 1939, No. 1497;
- Legge 8 Agosto 1985, No. 431.

Tale Decreto disciplina le attività concernenti la conservazione, la fruizione e la valorizzazione del patrimonio culturale ed in particolare fissa le regole per la:



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

- tutela, fruizione e valorizzazione dei beni culturali (Parte Seconda, Titoli I, II e III, Articoli da 10 a 130);
- tutela e valorizzazione dei beni paesaggistici (Parte Terza, Articoli da 131 a 159).

Per quello che riguarda i beni culturali in base a quanto disposto dall'articolo 10 del D.Lgs 42/04 sono tutelati i seguenti beni:

- le cose immobili e mobili che presentano interesse artistico, storico, archeologico, o etno-antropologico;
- le raccolte di musei, pinacoteche, gallerie e altri luoghi espositivi dello Stato, delle regioni, degli altri enti pubblici territoriali, nonché di ogni altro ente ed istituto pubblico;
- gli archivi e i singoli documenti, appartenenti ai privati, che rivestono interesse storico particolarmente importante;
- le raccolte librerie delle biblioteche dello Stato, delle Regioni, degli altri Enti pubblici territoriali, nonché di ogni altro ente e istituto pubblico, ad eccezione delle raccolte che assolvono alle funzioni delle biblioteche indicate all'articolo 47, comma 2, del decreto del Presidente della Repubblica 24 luglio 1977, No. 616.

Sono altresì beni culturali, quando sia intervenuta la dichiarazione prevista dall'articolo 13:

- le cose immobili e mobili che presentano interesse artistico, storico, archeologico od etnoantropologico particolarmente importante, appartenenti a soggetti diversi da quelli indicati al comma 1;
- gli archivi e i singoli documenti, appartenenti a privati, che rivestono interesse storico particolarmente importante;
- le raccolte librerie, appartenenti a privati, di eccezionale interesse culturale;
- le cose immobili e mobili, a chiunque appartenenti, che rivestono un interesse particolarmente importante a causa del loro riferimento con la storia politica, militare, della letteratura, dell'arte, della scienza, della tecnica, dell'industria e della cultura in genere, ovvero quali testimonianze dell'identità e della storia delle istituzioni pubbliche, collettive o religiose;





- le collezioni o serie di oggetti, a chiunque appartenenti, che non siano ricomprese fra quelle indicate al comma 2 e che, per tradizione, fama e particolari caratteristiche ambientali ovvero per rilevanza artistica, storica, archeologica, numismatica o etno-antropologica, rivestano come complesso un eccezionale interesse.

Con riferimento ai beni paesaggistici ed ambientali, in base a quanto disposto dal Comma 1 a dell'Articolo 136 del D. Lgs. 42/04 sono sottoposti a tutela (ex Legge 1497/39) le cose immobili che hanno cospicui caratteri di bellezza naturale, ma che, in virtù del loro interesse paesaggistico, sono comunque sottoposti a tutela dall'Articolo 142 del D. Lgs 42/04 (ex Legge 431/85):

- A. i territori costieri compresi in una fascia della profondità di 300 metri dalla linea di battigia, anche per i terreni elevati sul mare;
- B. i territori contermini ai laghi compresi in una fascia della profondità di 300 metri dalla linea di battigia, anche per i territori elevati sui laghi;
- C. i fiumi, i torrenti ed i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con Regio Decreto 11 Dicembre 1933, No. 1775, e le relative sponde o piede degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna;
- D. le montagne per la parte eccedente 1.600 metri sul livello del mare per la catena alpina e 1.200 metri sul livello del mare per la catena appenninica e per le isole;
- E. i ghiacciai e i circhi glaciali;
- F. i parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi;
- G. i territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento;
- H. le aree assegnate alle università agrarie e le zone gravate da usi civici;
- I. le zone umide incluse nell'elenco previsto dal decreto del Presidente della Repubblica 13 Marzo 1976;
- J. i vulcani;



K. le zone di interesse archeologico.

Per la “Verifica preventiva dell'interesse archeologico”, l’*iter* normativo si basa su:

- Legge 109/2005, testo del D. Lgs. coordinato con la legge di conversione pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 146 del 25 Giugno 2005, 2- *ter*, 2-*quater*, 2- *quinqies*;
- D. Lgs. N. 63 del 26 Aprile, art. 2 *ter*, comma 2 convertito dalla legge 25 giugno 2005, n. 109 adunanza del 13 marzo 2006;
- Piano Territoriale Paesistico Regionale del Lazio —è stato approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 5 del 21 aprile 2021, pubblicato sul B.U.R.L. n. 56 del 10 giugno 2021, Supplemento n. 2;
- Piano Territoriale Provinciale Generale (PTPG) della provincia di Viterbo approvato con D.C.P. n.105 del 28/12/2008;
- Piano Urbanistico Territoriale (PUT) della Regione Umbria approvato con L.R. n.27 del 24/03/2000 (L.R. 1/2015 ha abrogato la L.R. n.27 del 24/03/2000, con la quale è stato istituito il PUT, ad eccezione di alcune Carte che rimangono comunque vigenti;
- art. 25 del D.Lgs. 50/2016, Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture (G.U. n. 91 del 19 aprile 2016).

Tale legge prevede una procedura di valutazione dell'impatto di opere pubbliche sul patrimonio archeologico in sede di progetto preliminare (VIArch). L'Art. 25 comma 1 (Verifica preventiva dell'interesse) D.Lgs. 50/2016 ex D.Lgs. 163/2006, infatti, cita: “Ai fini dell'applicazione dell'articolo 28, comma 4, del Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42, per le opere sottoposte all'applicazione delle disposizioni del presente codice in materia di appalti di lavori pubblici, le stazioni appaltanti trasmettono al soprintendente territorialmente competente, prima dell'approvazione, copia del progetto preliminare dell'intervento o di uno stralcio di esso sufficiente ai fini archeologici, ivi compresi gli esiti delle indagini geologiche e archeologiche preliminari secondo quanto disposto dal regolamento, con particolare attenzione ai dati di archivio e



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

bibliografici reperibili, all'esito delle ricognizioni volte all'osservazione dei terreni, alla lettura della geomorfologia del territorio, nonché, per le opere a rete, alle fotointerpretazioni. Le stazioni appaltanti raccolgono ed elaborano tale documentazione mediante i dipartimenti archeologici delle università, ovvero mediante i soggetti in possesso di diploma di laurea e specializzazione in archeologia o di dottorato di ricerca in archeologia. Ai relativi oneri si provvede ai sensi dell'articolo 93, comma 7 del presente codice e relativa disciplina regolamentare [...]. Successivamente, con la circolare n.10 del 15 Giugno del 2010, sulle Procedure di verifica preventiva dell'interesse archeologico, nonostante si faccia ancora riferimento all'art. 25 del 50/2016 ex artt. 95, 96 del D.Lgs. 163/06 e s.m.i., tuttavia, si conferiscono indicazioni operative in merito alle attività di progettazione ed esecuzione delle indagini archeologiche: “Le Stazioni Appaltanti trasmettono al Soprintendente territorialmente competente, prima dell'approvazione del progetto, copia del progetto preliminare dell'intervento o di uno stralcio di esso sufficiente ai fini archeologici, corredato da un'idonea documentazione che raccolga ed elabori gli elementi archeologici accertati e presunti relativi all'area in cui l'intervento ricade. A tal fine codeste Soprintendenze dovranno rendere accessibili ai soggetti incaricati i dati conservati nei propri archivi per le finalità dichiarate e secondo la normativa vigente, in particolare ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. 22 gennaio 2004, n. 42 e s.m.i. recante il Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio e della Legge n.241/1990, Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi e s.m.i. Al fine di facilitare l'accesso dei richiedenti, si suggerisce, ove non ancora vigenti, di predisporre modelli di accesso standardizzati e procedure di prenotazione online. Vigge l'obbligo per il richiedente di segnalare, nella relazione l'avvenuta consultazione degli archivi. La documentazione archeologica allegata al progetto preliminare deve essere redatta da soggetti in possesso dei requisiti di cui all'art. 25, co. 1 del Codice Contratti 50/2016, che ha inoltre regolamentato i criteri per la tenuta dell'elenco, istituito presso il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, oggi MiC, accessibile da tutti i soggetti interessati e consultabile on-line all'indirizzo <https://professionisti.beniculturali.it/>.

I soggetti in possesso dei requisiti di legge possono svolgere le attività di cui all'art.95 sia in forma singola che associata, cioè in qualità di soci o dipendenti dello stesso D.Lgs. 50/2016. Gli elaborati facenti parte del fascicolo archeologico dovranno essere impostati secondo gli standard in via di definizione da parte della scrivente Direzione Generale, di concerto con l'ICCD, attualmente in fase di sperimentazione (MODI) al fine di garantire l'interoperabilità con le banche dati del Ministero per



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

i Beni e le Attività Culturali [...]. Il Soprintendente, qualora sulla base degli elementi trasmessi e delle ulteriori informazioni disponibili, ravvisi l'esistenza di un interesse archeologico nelle aree oggetto di progettazione, può richiedere motivatamente, entro il termine di 30 giorni dal ricevimento del progetto di fattibilità ovvero dello stralcio di cui al comma 1, la sottoposizione dell'intervento alla procedura prevista dai commi 8 e seguenti. Per i progetti di grandi opere infrastrutturali o a rete il termine della richiesta per le procedure di verifica preventiva dell'interesse archeologico è stabilito in sessanta giorni.

La circolare del n. 11 del 7 Marzo 2022 fornisce le linee guida finalizzate al raccordo dei pareri espressi dal MiC in seno ai procedimenti autorizzativi, nonché le precisazioni a seguito della circolare SS PNRR n. 1 del 9 Dicembre 2021 ed ai sensi del DPCM n. 169/2019, così come integrato dal successivo DPCM n. 123/2021, di competenza della Direzione Generale e/o Soprintendenza Speciale PNRR.

La circolare si riferisce prioritariamente alle procedure relative a specifiche tipologie di interventi, quali:

- Opere pubbliche o di interesse pubblico;
- Opere strategiche (infrastrutture nuove o completamento/adequamento di infrastrutture esistenti);
- Opere oggetto di finanziamenti speciali, già stanziati, per i quali decorrerebbero i termini di utilizzo dei fondi;
- Opere per la produzione di energia anche da fonti rinnovabili.

In particolare le linee guida si esprimono sul merito archeologico nell'art. 2, con relative precisazioni ed istruzioni sulle modalità da seguire all'attivazione dell'art. 25 del D.Lgs 50/2016 e le disposizioni da impartire al soggetto proponente dell'opera, così da evitare anche sprechi delle risorse ed allungamenti delle tempistiche della procedura e danni al patrimonio archeologico.

Fanno seguito il DPCM del 14 Febbraio del 2022 e relativo allegato, pubblicato nella serie GURS n. 88 del 14 Aprile 2022, con l'approvazione delle linee guida per la procedura di verifica dell'interesse archeologico e individuazione di procedimenti semplificati, ai sensi dell'art. 25, comma 13 del D.Lgs



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrativi  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

50/2016 e la circolare n. 53 del 22 Dicembre 2022. Tale circolare specifica che la VPIA va eseguita nel caso di progetti di iniziativa privata di pubblica utilità assoggettati a VIA:

- Art. 1 [...] l'intera procedura di VPIA è esplicitamente collocata nell'ambito della progettazione di fattibilità tecnica ed economica [...].
- Art. 2 - [...] la VPIA è applicabile a tutti i progetti assoggettati a VIA e che la VPIA è segmento procedimentale preliminare alla stessa VIA, in quanto necessaria a valutare compiutamente gli impatti significativi e negativi delle opere e dei lavori in progetto sulla componente ambientale del patrimonio archeologico. Di conseguenza le opere a iniziativa privata di pubblica utilità assoggettabili a VPIA, risultano automaticamente assoggettate alla procedura di VPIA.

Ciò considerato, si specifica che:

- Nell'ambito delle procedure di verifica di assoggettabilità a VIA (D.Lgs 152/2006, art. 19), gli Uffici interessati devono esplicitare che, in caso di esito positivo, la VPIA deve essere eseguita prima della VIA;
- Nell'ambito delle procedure di definizione dei contenuti dello studio di impatto ambientale (D.Lgs. 152/2006, art. 21), gli Uffici interessati sono tenuti a verificare che il progetto sia stato redatto sulla base degli esiti della VPIA e, in caso negativo, esplicitare che la stessa VPIA deve essere eseguita prima della VIA [...]
- Art. 3 [...] L. 15 Luglio 2022, n. 91, che ha aggiunto tra la documentazione necessaria a presentare l'istanza di VIA anche <<l'atto del competente soprintendente del Ministero della Cultura relativo alla verifica preventiva dell'interesse archeologico [...]>>.

Infine, in considerazione dell'abrogazione della citata Circolare n. 1/2016, l'allegato alla circolare n. 53 fornisce alcune indicazioni sulle modalità di valutazione del potenziale archeologico e del rischio archeologico. Vengono forniti dei parametri standard per l'attribuzione dei gradi di potenziale e di rischio archeologico esemplificati nelle tabelle I e II.

In ultima analisi, il Decreto Legge del 24 febbraio 2023 n. 13, "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e del Piano Nazionale degli Investimenti



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune“ – pubblicato sulla GU Serie Generale n. 47 del 24.02.2023 ed entrato in vigore in data 25.02.2023 – ha introdotto importanti modifiche in tema di accelerazione e snellimento delle procedure amministrative.

Nello specifico, all’art. 19 comma 2 sono state introdotte le due seguenti disposizioni:

- ✓ b) all’articolo 23, comma 1, la lettera g-ter) è soppressa;
- ✓ c) all’art. 25. Dopo il comma 2-quinquies, è inserito il seguente: “2-sexies. In ogni caso l’adozione del parere e del provvedimento di VIA non è subordinata alla conclusione delle attività di Verifica Preventiva di Interesse Archeologico ai sensi dell’articolo 25 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 o all’esecuzione dei saggi archeologici preventivi prevista dal Decreto Legislativo 22 gennaio 2004, n. 42”.

Con queste disposizioni, è stata soppressa la necessità del previo espletamento della Verifica Preliminare dell’Interesse Archeologico nelle procedure di VIA, che pertanto sono condotte parallelamente. Atteso che il decreto in questione non prevede disposizioni transitorie, si comunica che in relazione ai provvedimenti di VIA in corso la competente direzione VA del MASE:

- comunicherà preventivamente la procedibilità per le istanze risultate carenti del solo “atto del competente soprintendente del Ministero della Cultura relativo alla Verifica Preventiva di Interesse Archeologico;
- considererà complete ai fini della procedibilità delle istanze perfezionate con la documentazione richiesta, sia dal MASE che dal MIC, anche se non integrate con il suddetto atto relativo alla VPIA in quanto il proponente non è più tenuto a presentarlo prima dell’adozione de parere e del provvedimento di VIA.

In ultima analisi, è stata attuata una riduzione della fascia di rispetto per gli impianti eolici e per gli impianti fotovoltaici ai fini dell’identificazione delle aree idonee: l’attuale fascia di rispetto di sette chilometri, tra gli impianti eolici e i beni sottoposti a tutela, è ridotta a tre chilometri, mentre la fascia di un chilometro per gli impianti fotovoltaici è ridotta a cinquecento metri. Quindi superate tali distanze, 3 Km per gli impianti eolici e 500 m per gli impianti fotovoltaici dal perimetro dei beni sottoposti a tutela ai sensi del decreto legislativo del 22 gennaio 2004, n. 42, tali aree, saranno considerate idonee.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

## **2. METODOLOGIA ED IMPOSTAZIONE DELLA RICERCA**

Nei paragrafi seguenti vengono elencate ed illustrate in sintesi le fonti ed i metodi utilizzati per la raccolta e l'interpretazione dei dati, a partire dalla bibliografia e dai *databases* di settore (rischio archeologico e vincolistica), per proseguire poi con i documenti d'archivio, la cartografia di base storica e contemporanea, la cartografia tematica e la documentazione fotografica aerea (storica e/o di recente acquisizione).

L'insieme delle informazioni ricavate dalle ricerche bibliografiche ed archivistiche, integrato con i dati risultanti dalle attività di ricognizione sul campo, è confluito nella Carta delle Presenze Archeologiche allegata a questa relazione (Tav. I), nella quale sono state posizionate tutte le testimonianze archeologiche note da precedenti segnalazioni (di tipo bibliografico e/o archivistico), collocate su una fascia di circa 3 km attorno agli aerogeneratori e posizionata a cavallo del tracciato del cavidotto (fig. 4).

Particolare attenzione è stata rivolta a quelle evidenze conosciute e determinanti il rischio archeologico relativo, posizionate cioè entro una fascia di circa 50 m sui due lati dell'opera e quindi interferenti – più o meno direttamente – con il tracciato della stessa (fig. 3). Ciascuna delle testimonianze archeologiche individuate da dati bibliografici e d'archivio ed inserite nella Carta delle Presenze è stata inserita nell'Elenco delle Presenze Archeologiche.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Paglia: 3268818555 - paglia@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA.439394

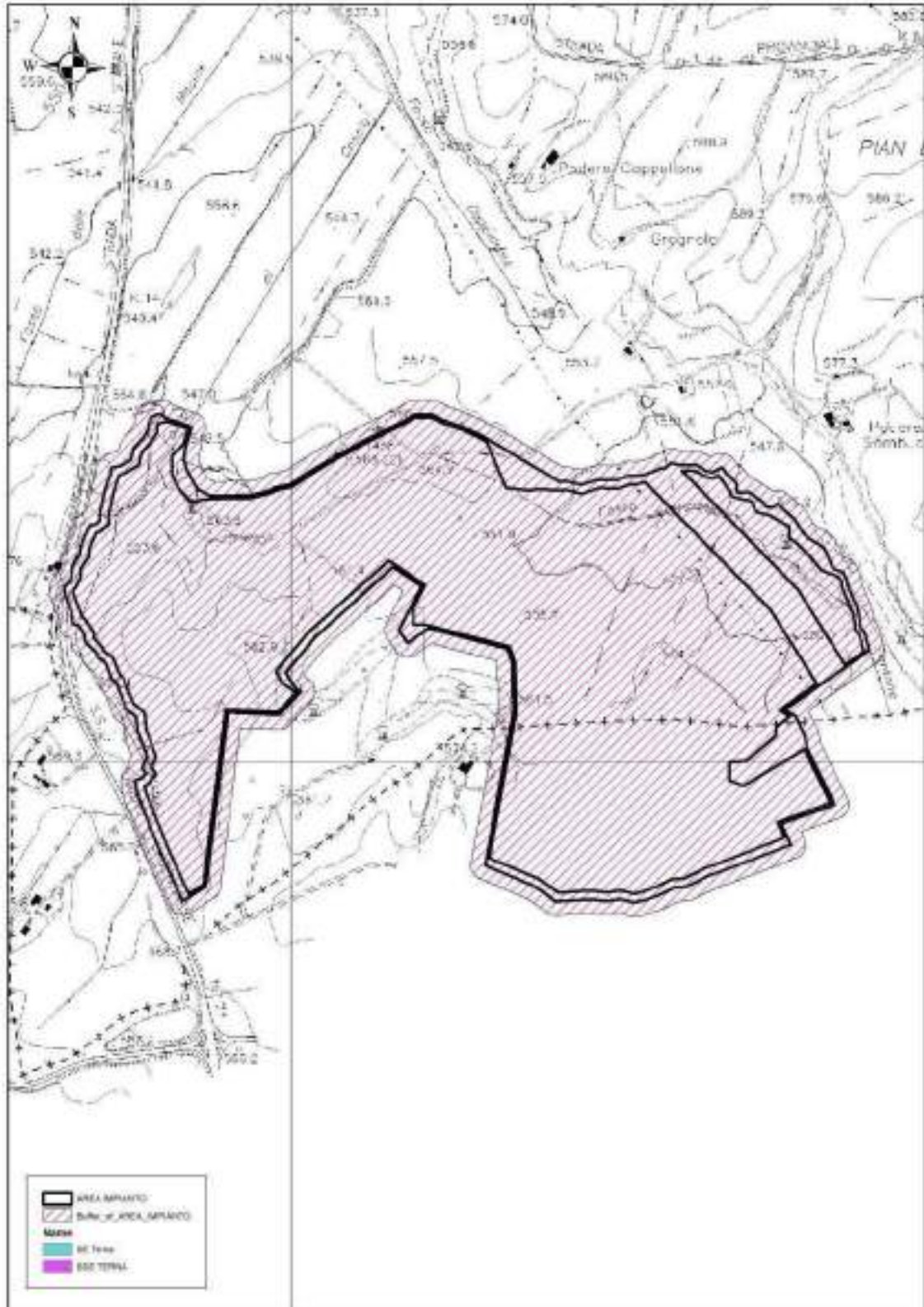


Fig. 3: la fascia di rispetto di 50 m intorno all'area progettuale





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riformenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA.439394

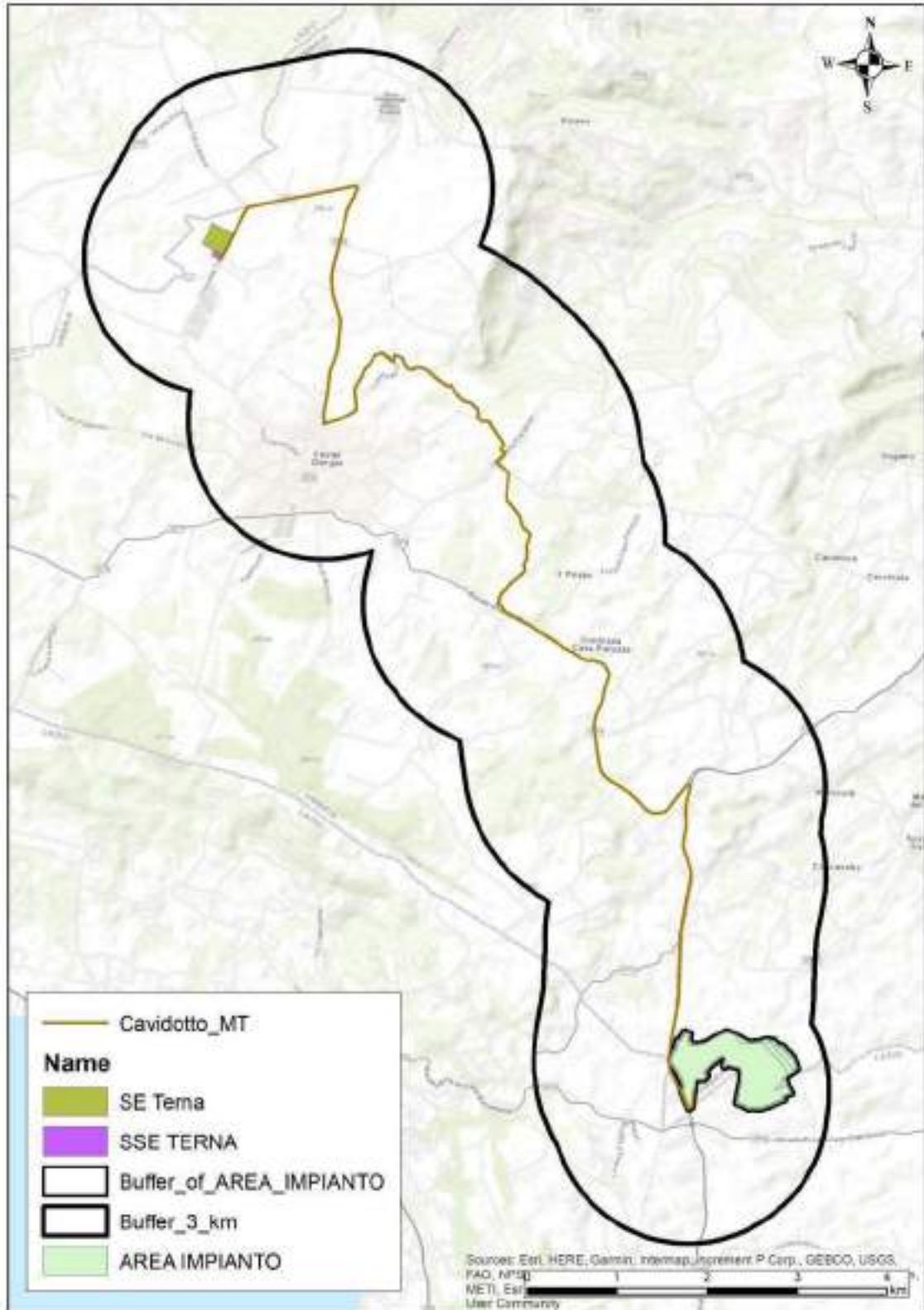


Fig. 4: la fascia di rispetto di 3 km intorno all'area progettuale



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

## 2.1. Ricerca bibliografica, d'archivio e cartografica

### 2.1.1. Ricerca bibliografica

Lo spoglio bibliografico è stato eseguito inizialmente nei cataloghi del Servizio Bibliotecario Nazionale (<http://opac.sbn.it/>) ed ulteriormente approfondito presso il Catalogo d'Ateneo dell'Università Palermo (<http://aleph22.unipa.it:8991/F>) e di Catania (<https://catalogo.unict.it/>), alla ricerca dei dati e degli elementi validi ed utili esistenti per l'area di indagine. A completamento di questa prima raccolta sono state svolte ulteriori ricerche nel database *fastionline.org* e nei principali *repository* di pubblicazioni scientifiche (<http://academia.edu>, [www.researchgate.net](http://www.researchgate.net)), queste ultime integrate con i risultati scaturiti dall'interrogazione di motori di ricerca specialistici come *scholar.google.it*, che hanno permesso di recuperare la bibliografia più recente.

### 2.1.2. Ricerca d'archivio

La fase di acquisizione dei dati ha previsto, in primo luogo, la ricerca nei principali *databases* messi a disposizione dalla sitografia della Regione Umbria (<http://www.umbriageo.regione.umbria.it>), per verificare l'esistenza di provvedimenti amministrativi di tutela in essere su particelle catastali interferenti in modo diretto con l'opera da realizzare o comunque ricadenti nel perimetro dell'area di ricerca.

L'interrogazione dei database ha portato all'individuazione della maggior parte dei provvedimenti di vincolo esistenti, elenco che è stato integrato con la consultazione del Piano Territoriale Paesistico Regionale (P.T.P.R.) e degli archivi degli Enti preposti alla tutela del territorio in esame, cioè la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio dell'Umbria.

Fase fondamentale ed imprescindibile dello studio è stata dedicata alla ricerca d'archivio attraverso una approfondita consultazione dei *databases* del MiBAC ([www.cartadelrischio.it](http://www.cartadelrischio.it), ed il sistema VIR, <http://vincoliinrete.beniculturali.it/>), e presso quelli del geoportale cartografico nazionale (<http://www.pcn.minambiente.it/mattm/servizio-wms/>) e della Regione Umbria, ovvero il Sistema Informativo Territoriale (<http://www.umbriageo.regione.umbria.it/pagine/geoportale-000>), per verificare l'esistenza o meno di provvedimenti amministrativi di tutela su particelle catastali interferenti in modo diretto con l'opera da realizzare, o comunque ricadenti nell'area di ricerca di 3 km. In particolare, dalla suddetta cartografia si evincono i siti di interesse archeologico ricadenti nelle



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

porzioni delle provincie di Terni e Viterbo interessate, e che corrispondono con quanto già individuato Carta dei Beni Culturali delle Regioni Umbria e Lazio.

### 2.1.3. Cartografia storica e contemporanea

Premesso che in questa sede sono state esaminate soltanto le carte utili a ricostruire l'evoluzione del quadro insediativo antico (escludendo quindi quelle di tipo esclusivamente documentario), si sottolinea l'utilizzo della cartografia di età contemporanea nello svolgimento della ricerca. Dalle tavolette in scala 1:25.000 dai tipi dell'Istituto Geografico Militare alla Carta Tecnica Regionale in scala 1:10.000, arricchita con gli ulteriori dettagli ricavabili dai fogli della Carta Tecnica Regionale numerica in scala 1:5.000.

Lo studio della cartografia, attuale e storica, è una fonte indispensabile per un'analisi della scala topografica per l'identificazione dei siti d'interesse storico-ambientale, uno strumento indispensabile per una corretta lettura del territorio e per la ricostruzione dell'evoluzione del paesaggio. Attraverso il confronto di una serie di fonti cartografiche è infatti possibile ricavare informazioni relative a vari campi, ad esempio la copertura vegetale o l'uso del suolo. Una volta costituita una serie cartografica documentaria, è possibile applicare un approccio regressivo a tutti gli aspetti per i quali la cartografia si rivela una fonte sensibile, quindi la copertura vegetale, le infrastrutture (strade, mulattiere), gli insediamenti, la toponomastica, la legenda, e qualunque altra informazione di interesse storico documentario sia riportata sulla carta.

La base cartografica è stata ovviamente integrata – ove necessario – con le ormai sempre più indispensabili immagini satellitari open source, per avere un quadro geografico il più possibile aggiornato.

La zona in esame è stata interessata da un intenso sviluppo, sin dalle epoche preistoriche, di un articolato e complesso reticolo di direttrici di spostamento, certamente dalla peculiare situazione geografica, morfologica e idrogeologica e dalla posizione strategica sotto diversi punti di vista: commerciale, di pellegrinaggio o passaggio, militare. Fondamentale per importanza è il corridoio “Valdichiana – Val di Paglia – Teverina”, tra Chiusi, Orvieto e Orte, che è uno dei principali, storici, canali di mobilità terrestre e idrica del versante tirrenico peninsulare interno<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Manglaviti 2012, pp. 7-10



Il documento cartografico più antico reperito, utile per comprendere eventuali notizie di tipo puntuale o toponomastico, è la *Tavola Peutingeriana*<sup>2</sup> (Seg. IV, fig.1).

Prendendo come riferimento “*Aqua Pallaris*”, l’odierna Viterbo, si nota spostandosi verso sinistra sulla direttrice del fiume Paglia, dove dovrebbe stare il lago di Bolsena il sito di Volsinii.

Nota è la lacunosità del segmento di interesse in particolare lungo il tratto che rappresenta la Via Cassia/Clodia (e che prosegue come Traiana Nova); si segnala infatti l’apparente assenza della rappresentazione sulla mappa della città di Orvieto.



**Fig. 5:** la *Tavola Peutingeriana*, segmento IV: l’Etruria, evidenziate le aree di interesse

La documentazione cartografica di epoca medievale sull’area in esame è completamente carente. Si possono tuttavia dedurre o provare a ricostruire gli itinerari dell’epoca osservando la cartografia successiva, in particolare dal 1500 in poi. La carta dell’Etruria di Ignazio Danti (1536-1586), conservata all’interno della galleria delle carte geografiche del Vaticano, mostra il territorio orvietano intorno al 1300<sup>3</sup> (fig. 6).

<sup>2</sup> Copia medievale di una cartografia itineraria romana, un *itinerarium pictum*. probabilmente databile al III-IV sec. d.C.

<sup>3</sup> <http://www.scalararchives.it>



**Fig. 6:** Eugenio Danti, carta dell'Etruria. In evidenza le aree di interesse.

Per quanto riguarda il XV secolo l'area oggetto di esame appare nel Segmento della versione latina della *Geografia (Cosmographia)* di Tolomeo (fig. 7).

La carta non è graduata ma si tenta per quanto possibile di avvicinarsi alla realtà, sia nell'orografia che nell'idrografia, come nella toponomastica, qui in lingua italiana.



**Fig. 7:** Segmento della versione latina della Geografia (Cosmographia) di Tolomeo. In evidenza le aree di interesse.

La troviamo rappresentata inoltre nella *carta della Toscana con il Lazio occidentale* dello stesso secolo dell'esempio precedente (<https://geoportale.cittametropolitanaroma.it/cartografiastorica/19/27/laziooccidentale>) e in altre versioni della *Carta d'Italia* per le edizioni a stampa della versione latina della *Geografia (Cosmographia)* di Tolomeo, come quella di Taddeo Crivelli (<https://geoportale.cittametropolitanaroma.it/cartografiastorica/19/27/carta-ditalia-il-lazio>).

Per il XVI secolo un punto di riferimento è sicuramente la *Chorographia Tusciae e Patrimonium Divi Petri-Chorographia Tusciae* di Girolamo Ballarmati, in particolare il Lazio occidentale (Foglio 4, fig. 8).



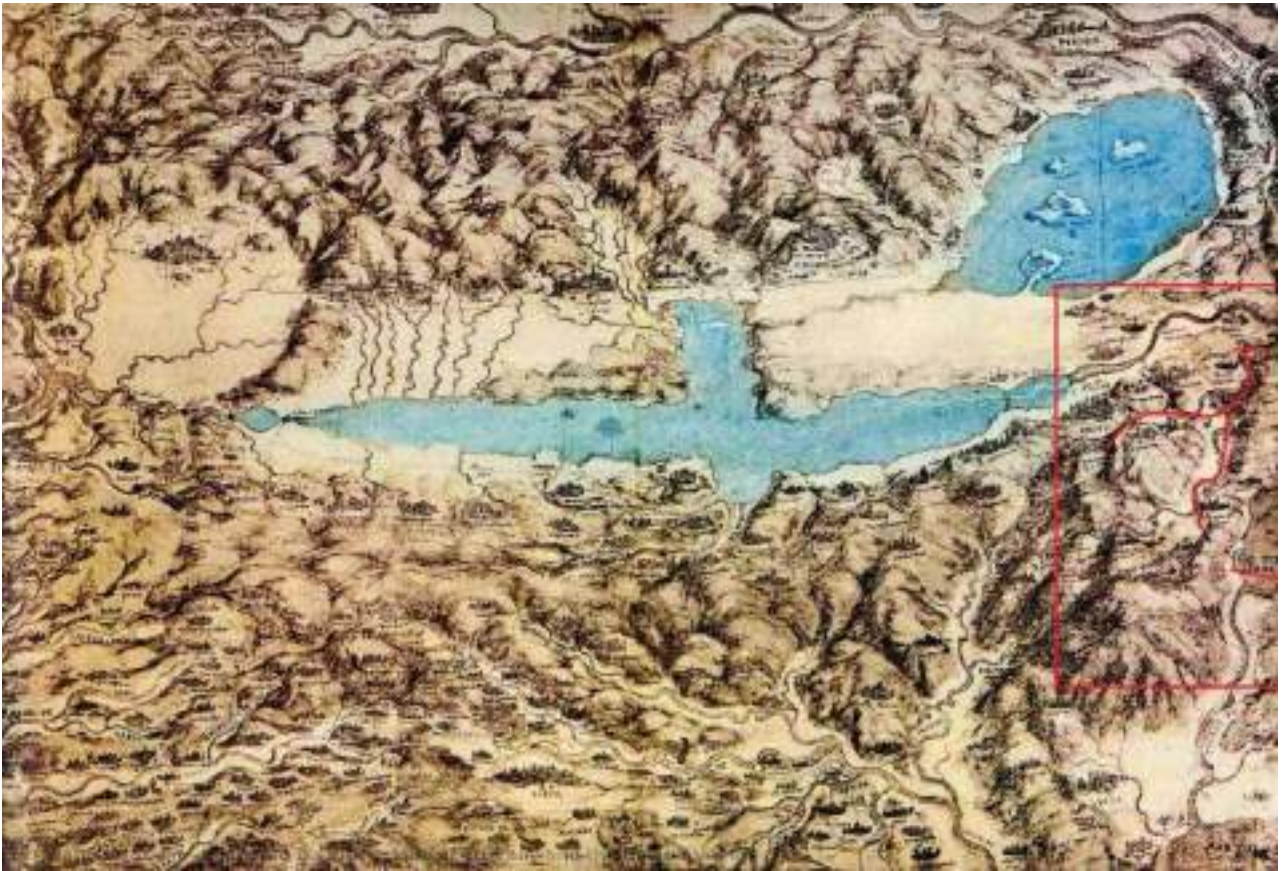
**Fig. 8:** *Chorographia Tusciae e Patrimonium Divi Petri - Chorographia Tusciae*. Il Lazio occidentale. Foglio 4. In evidenza le aree di interesse.

La costruzione di questa *Chorographia* è abbastanza accurata, pare infatti che l'autore, il Bellarmati, abbia percorso a cavallo tutta la regione; la carta è quindi il frutto di osservazioni e misurazioni dirette (fig. 8). La grandezza dei simboli delle località abitate è in proporzione agli abitanti. Le fortezze sono indicate con torri e una bandiera e le sedi vescovili da una croce. Si segnala inoltre la *carta della Valdichiana di Leonardo da Vinci*, datata 1503, oggi conservata a Windsor presso la *Royal Library* (fig. 9).

Da questa particolare mappa emergono, secondo alcuni studi sull'antica viabilità tra la Tuscia e l'Umbria, informazioni fondamentali dalla rappresentazione di alcuni "manufatti" o costruzioni, come un ponte dove il fiume Paglia si biforca, e mulini lungo il tragitto.

Si indicherebbe quindi la presenza di tracciati e percorsi che collegavano Volsinii e Orvieto seguendo la direttrice del fiume Paglia<sup>4</sup>.

<sup>4</sup> Manglaviti 2012, p.25.



**Fig. 9:** Carta della Valdichiana, Leonardo da Vinci (1502). Evidenziata l'area di interesse

Per il XVII secolo si segnala la carta “Italia Antiqua” di Luca Holstenio (1632) (fig. 6) e per il XVIII, con attenzione esclusivamente alla zona del volsiniese, la carta “Regionum Italiae Mediarum” *Tabula Geographica di* Guglielmo Delisle (De L'Isle; 1711-1745, fig. 8).

Quest'ultima in particolare è una Carta storica graduata ai margini, in alto presenta titolo con i nomi dell'autore e degli editori; in basso si notano i sette colli di Roma riportati sulla carta con scala grafica di mille passi romani.

Accanto alla legenda dei segni convenzionali si indicano anche due scale grafiche di 25 miglia romane e di 200 stadi greci<sup>5</sup>.

L'orografia e l'idrografia appaiono ampiamente rappresentate ma scarseggiano di toponimi.

Di particolare interesse è l'accuratezza nella rappresentazione della rete viaria consolare dove invece appaiono puntuali le indicazioni toponomastiche.

<sup>5</sup> <https://geoportale.cittametropolitanaroma.it/index.php/cartografia-storica/19/30/regionum-italiae>





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliusi: 3268838555 - pagliusi@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



Fig. 10: “*Italia Antiqua*” di Luca Holstenio (1632). In evidenza l’area di interesse



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 11:** “*Regionum Italiae Mediarum*” *Tabula Geographica*, G. Delisle (1711-1745). In evidenza l’area d’interesse.

Per quanto riguarda la cartografia di età contemporanea, è stata recuperata la cartografia di base, vale a dire le carte dei vincoli, delle tutele e le carte geomorfologiche; inoltre si è fatto uso delle carte liberamente consultabili *online* sulle pagine del SITR (Sistema Informativo Territoriale Regionale) della Regione Umbria.

La ricerca topografica ha avuto come base cartografica le tavolette 1:25.000 dell’I.G.M., e le sezioni in scala 1:10.000 della Carta Tecnica Regionale della Regione Umbria.

La rappresentazione topografica dell’area sottoposta ad indagine è individuata dalla seguente cartografia:

- I.G.M. in scala 1:25.000:
  - F. 130 III S, “Orvieto”;



- F. 130 III SO, “Castel San Giorgio”;
- F. 129 II SE, “Acquapedente”
- F. 137 IV NO, “Bolsena”
- F. 137 IV N, “Bagnoregio”
- C.T.R. in scala 1:10.000: 333080-334050-334090;

L'interpretazione e la catalogazione dei dati sono stati gestiti realizzando un Sistema Informativo Territoriale dell'area soggetta ad indagine, georeferenziando la cartografia di base tramite l'applicativo ArcMap, della suite ArcGIS della ESRI<sup>®</sup>, del quale ci si è serviti anche per la realizzazione di tutte le carte tematiche.

Per il posizionamento delle evidenze archeologiche e delle aree percorse durante i *surveys* ci si è valse di un sistema di posizionamento GNSS GeoMax Zenith25 Pro, collegato alla nuova costellazione europea Galileo, per interfacciare posizionamento satellitare e *software* GIS, creando *shapefiles* tematici. Grazie a questo utilizzo combinato, avendo preventivamente acquisito la cartografia relativa (C.T.R. e tavolette I.G.M.), si è potuta verificare la corretta ubicazione di ciascuna Unità di Ricognizione.

L'attività di cartografia archeologica ha dunque attraversato quattro principali fasi di lavoro:

1. ricerca e reperimento delle evidenze archeologiche e delle informazioni storiche. A seconda della tipologia di indagine, si è lavorato a tavolino (su edito ed attestazioni) o sul campo (ricognizione topografica);
2. registrazione (archiviazione e georeferenziazione) dei dati. Si tratta della fase di informatizzazione della documentazione e di creazione ed implementazione della banca dati, attraverso la compilazione del *database* e della piattaforma GIS (predisposta all'importazione di rilevamenti effettuati da GPS);
3. organizzazione dei dati. Si tratta della fase di caratterizzazione diacronica e sincronica di eventuali singoli siti ed UU.TT., sulla base delle attestazioni archeologiche e storiche raccolte;
4. restituzione dei dati. I modelli elaborati sono stati rappresentati su base cartografica.



#### 2.1.4. Aerofotointerpretazione

Le analisi da fotointerpretazione sono state effettuate su immagini satellitari<sup>6</sup> e fotografie aeree. Sempre più utili sono infatti da considerarsi tali indagini non invasive in campo archeologico, da telerilevamento<sup>7</sup> per l'aerofotografia archeologica<sup>8</sup> anche riguardo agli studi sulla ricostruzione della viabilità antica.<sup>9</sup>

Sul GIS del progetto in esame (è stato utilizzato il software *open source* GRASS GIS) sono state importate, tramite servizi WMS, le ortofoto presenti sul Geoportale Nazionale (<http://www.pcn.minambiente.it/mattm/>) e sul SITR della Regione Umbria (<http://www.umbriageo.regione.umbria.it/pagine/geoportale-000>). Nello specifico:

- Ortofoto digitali in bianco e nero acquisite nel periodo 1988-1989; alcune sono state acquisite negli anni 1990, 1992, 1993 e 2008;
- Ortofoto digitali in bianco e nero acquisite nel periodo compreso tra il 1994 e il 1998;
- Ortofoto digitali a colori acquisite nel 2006;
- Ortofoto digitali a colori AGEA periodo 2009-2012, con pixel di 50 centimetri, acquisite dall'Agenzia per le Erogazioni in Agricoltura.

Sono stati anche utilizzati i prodotti derivanti da scansione LiDAR (<http://www.pcn.minambiente.it/mattm/progetto-pst-dati-lidar/>) su piattaforma aerea, acquisiti dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare nell'ambito del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale e del Progetto PON MIADRA.

Le immagini sono state di volta in volta processate<sup>10</sup> sul *software open source* LEOWorks, tramite miglioramento del contrasto e con l'applicazione di una serie di filtri per migliorare la leggibilità di eventuali anomalie. È stato anche utilizzato *Google Earth Pro* come strumento veloce per analizzare il territorio, seguirne agevolmente continuità e discontinuità ed individuare anomalie di vario genere attraverso l'analisi delle immagini acquisite in anni ed in stagioni diversi, ma anche per effettuare ricognizioni indirette in 3D così da avere una percezione visiva dei *micro* e *macro* rilievi.

<sup>6</sup> LILLESAND, KIEFER, CHIPMAN 2015

<sup>7</sup> PARCAK 2009; CAMPANA, FORTE, LIUZZA 2010; FORTE, CAMPANA 2016

<sup>8</sup> PICARRETA CERAUDO 2000; MUSSON, PALMER, CAMPANA 2005

<sup>9</sup> CHEVALLIER 1972, pp. 125-143 e CERAUDO 2008

<sup>10</sup> CAMPANA, PRANZINI 2001



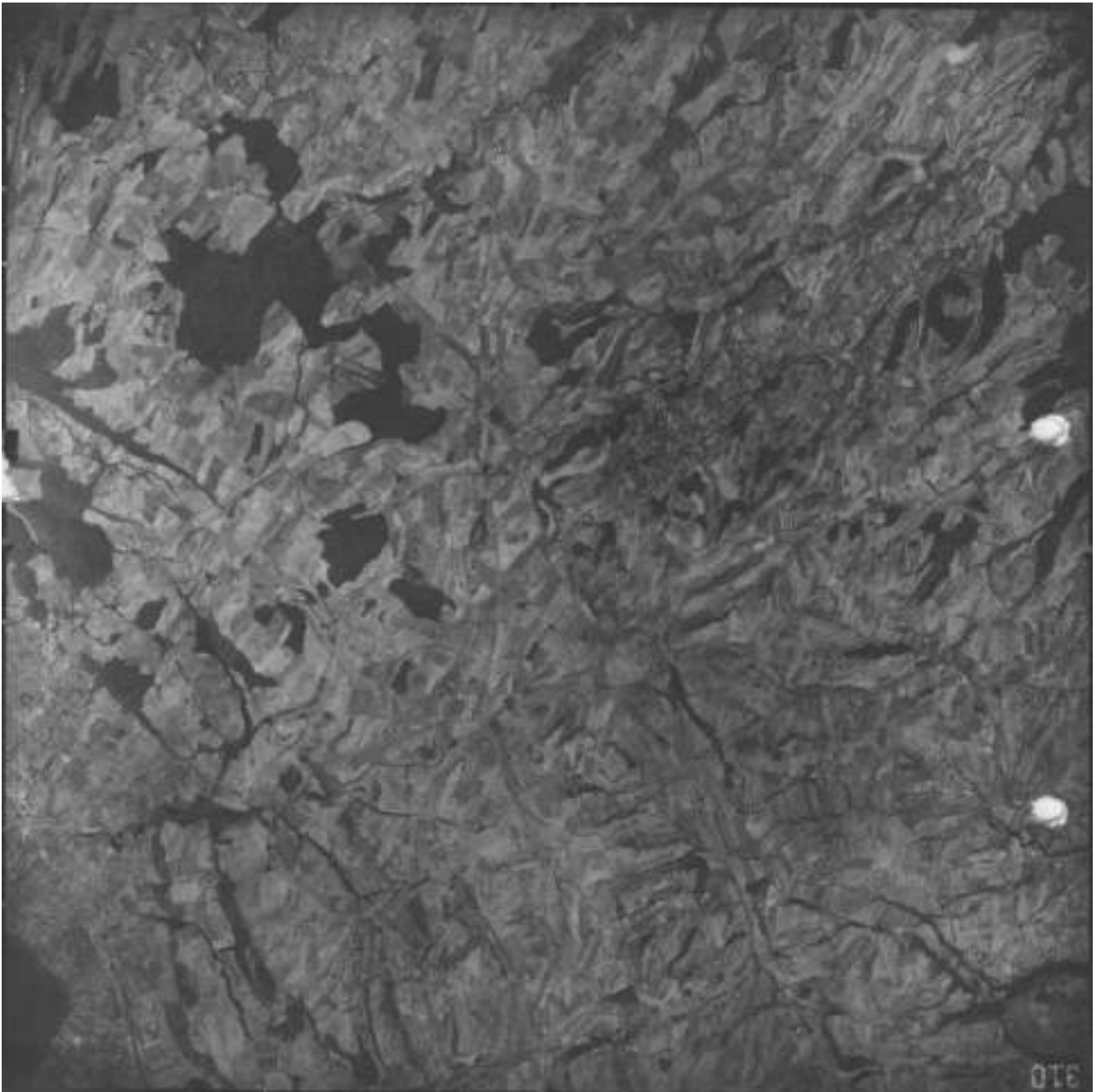
L'analisi della documentazione aerofotografica relativa all'area interessata dall'opera, finalizzata all'individuazione di anomalie o altre tracce di origine archeologica, si è basata su alcuni fotogrammi rinvenuti tramite IGM. In particolare Sono stati analizzati un totale di n°6 fotogrammi relativi a diversi voli effettuati nel corso degli ultimi decenni sull'area interessata dall'indagine. In particolare sono stati esaminati i fotogrammi realizzati nel corso dei voli aerei effettuati tra il 1955 ed il 2000, ad altimetrie diverse. Tali fotogrammi, tuttavia, non hanno apportato novità di particolare rilievo alle conoscenze già acquisite tramite la ricerca bibliografica e d'archivio. L'analisi, di fatto concentrata esclusivamente nell'area destinata all'installazione dell'impianto, non ha consentito di riconoscere tracce riconducibili ad evidenze d'interesse archeologico, pur consentendo di riscontrare altre anomalie di tipo naturale, riconducibili ad accumuli di umidità, lavori agricoli, parcellizzazioni moderne e tracciati interpoderali:

1. n° 310, Strisciata 24, Foglio n° 137, del 02/09/1954, da una quota di 6.000 m, in scala 1:35.000, Negativo B3/53, Formato 23x23 (fig. 12);
2. n° 062, Strisciata XI, Foglio n° 130, del 14/10/1984, da una quota di 3.920 m, in scala 1:22.000, Negativo I5/555, Formato 23x23 (fig. 13);
3. n° 025, Strisciata XII, Foglio n° 137, del 14/10/1984, da una quota di 3.800 m, in scala 1:22.000, Negativo I5/555, Formato 23x23 (fig. 14);
4. n° 290, Strisciata 18, Foglio n° 130, del 26/06/1990, da una quota di 5.350 m, in scala 1:33.000, Negativo M5/709, Formato 23x23 (fig. 15);
5. n° 230, Strisciata 19, Foglio n° 137, del 26/06/1990, da una quota di 5.350 m, in scala 1:34.000, Negativo M5/709, Formato 23x23 (fig. 16);
6. n° 106, Strisciata 9, Foglio n° 130, del 10/03/1994, da una quota di 6.500 m, in scala 1:38.000, Negativo O6/844, Formato 23x23 (fig. 17);
7. n° 7694, Strisciata 9, Foglio n° 137, del 23/05/2003, da una quota di 4.750 m, in scala 1:31.000, Negativo Q4/1036, Formato 23x23 (fig. 18);
8. n° 8166, Strisciata 8, Foglio n° 130, del 23/05/2003, da una quota di 4.750 m, in scala 1:31.000, Negativo Q4/1036, Formato 23x23 (fig. 19);



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 12:** Fotogramma n° 310 del 1955.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



Fig. 13: Fotogramma n° 062 del 1984.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

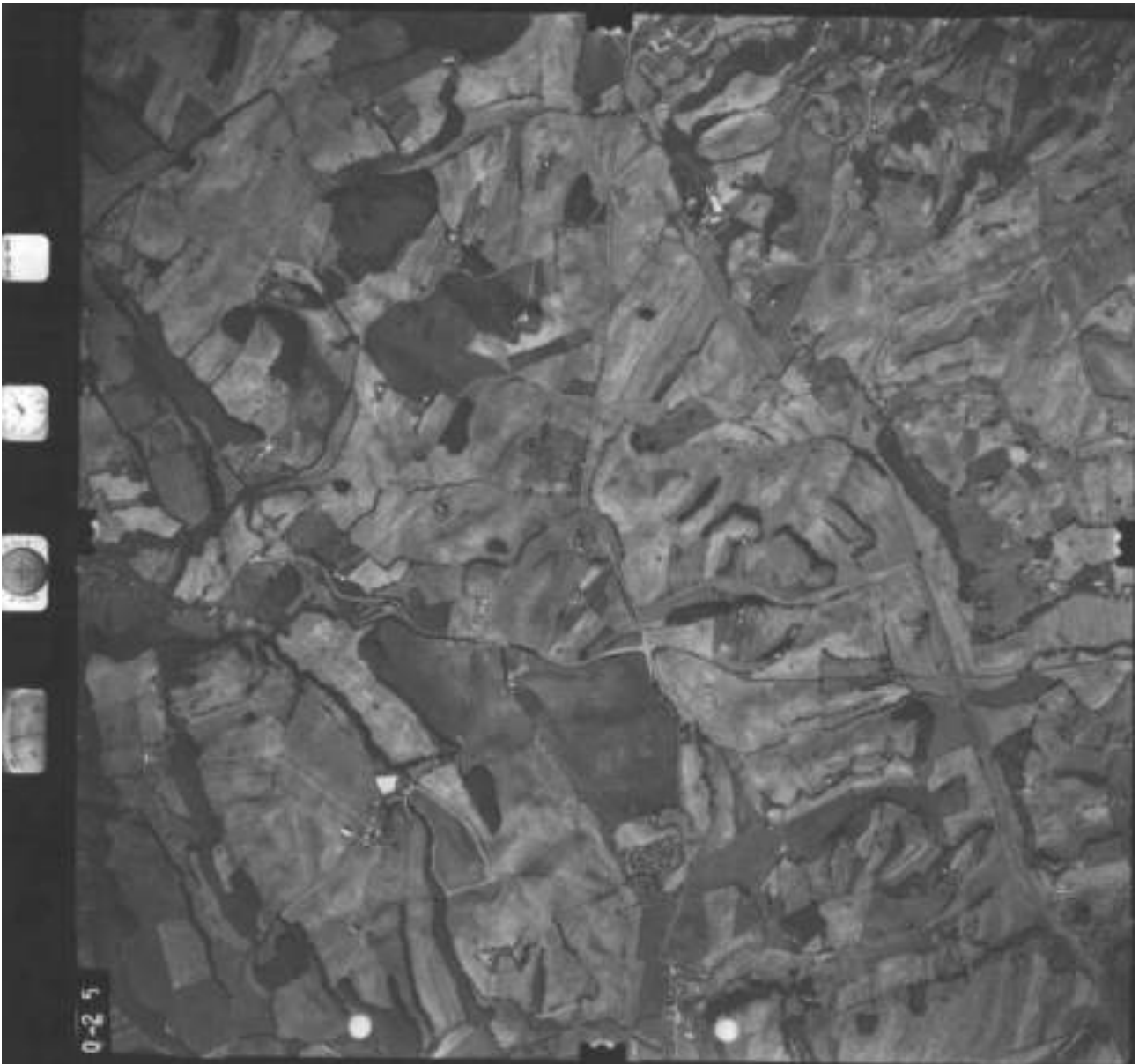


Fig. 14: Fotogramma n° 025 del 1984.





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



Fig. 15: Fotogramma n° 290 del 1990.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

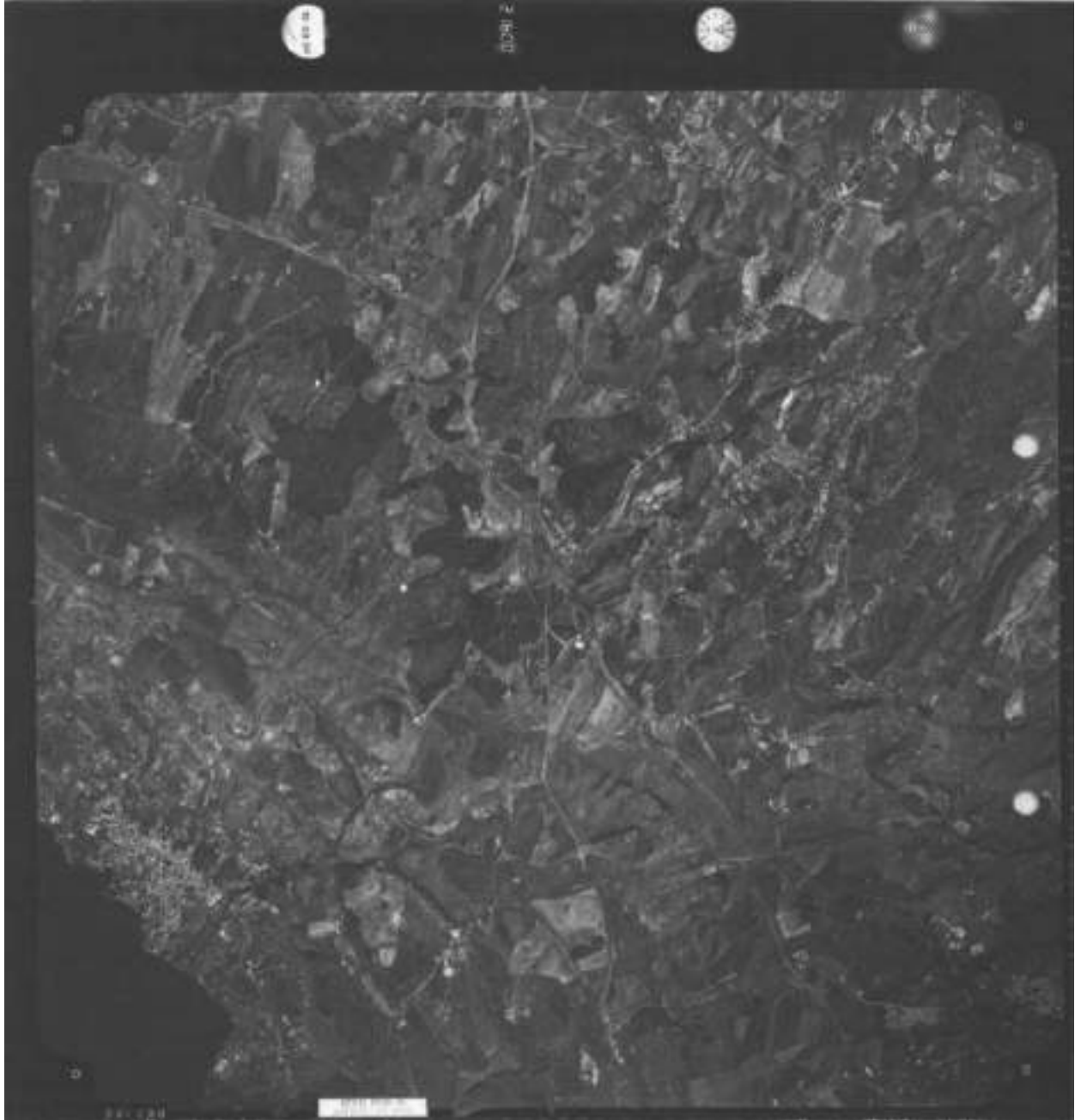


**Fig. 16:** Fotogramma n° 230 del 1990.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/A, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 17:** Fotogramma n° 106 del 1994



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

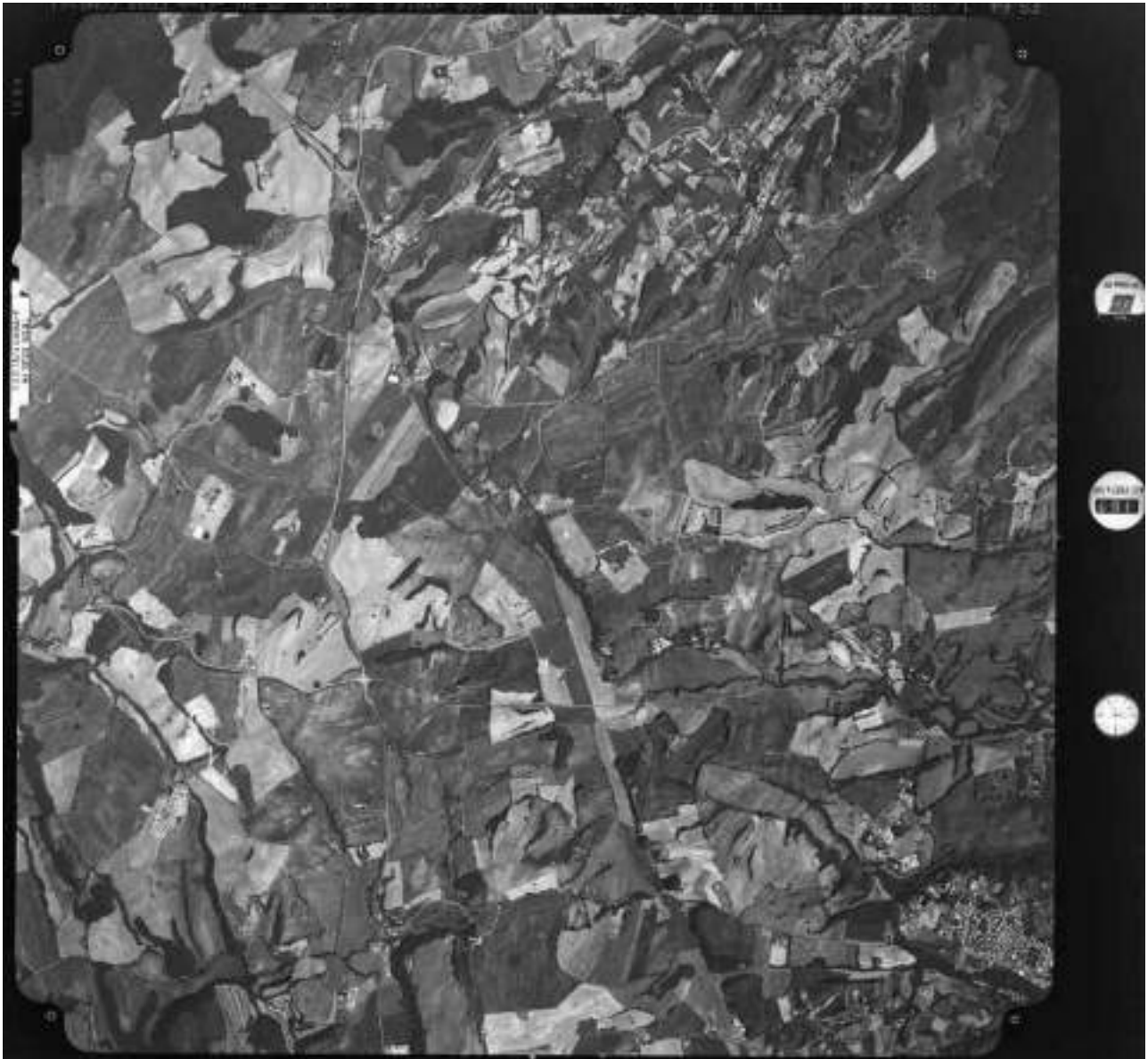


Fig. 18: Fotogramma n° 7694 del 2003



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

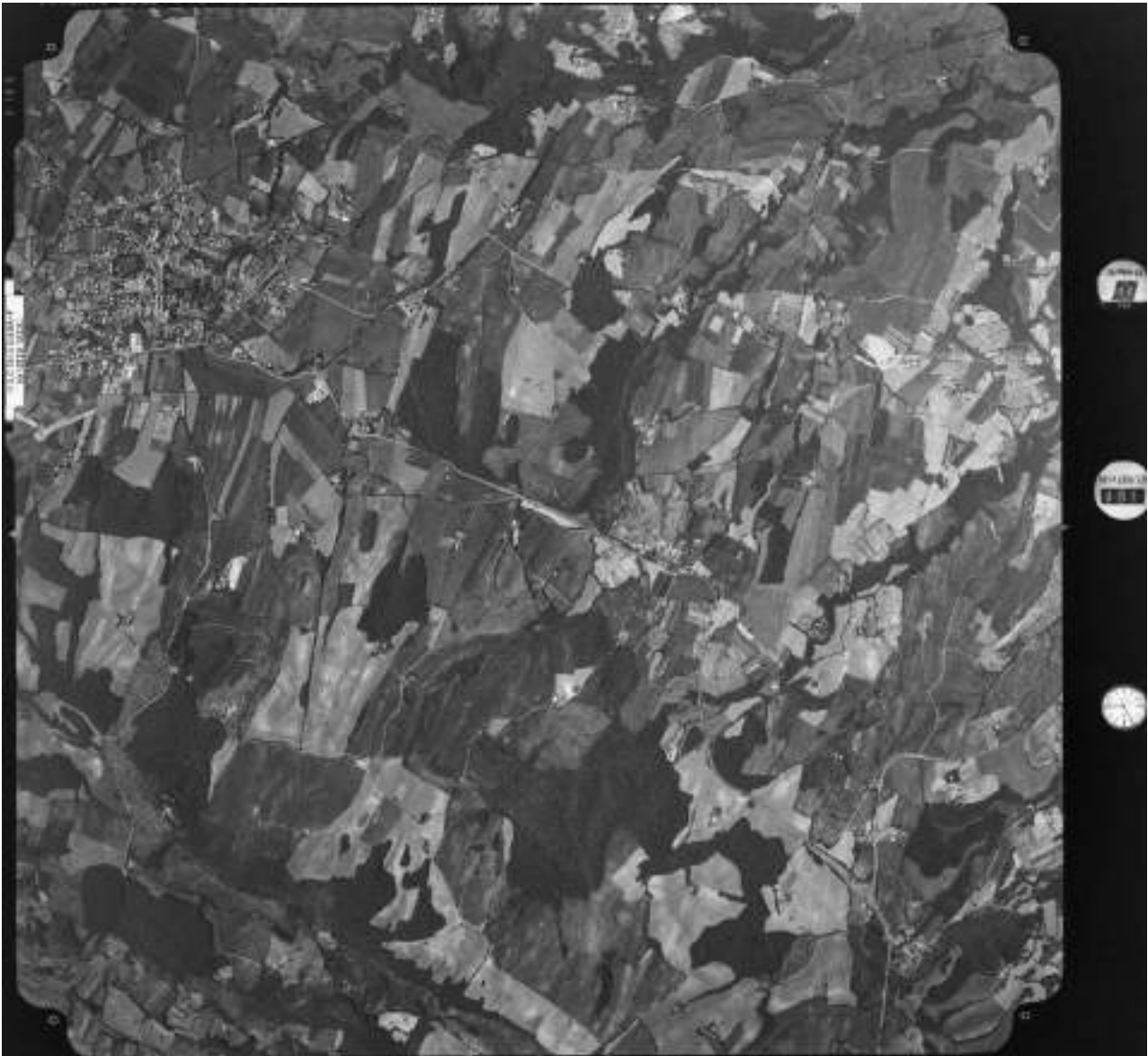


Fig. 19: Fotogramma n° 8166 del 2003

La lettura comparata delle ortofoto satellitari – realizzate in vari periodi dell’anno e talora con luce radente – reperibili su Google Earth non ha apportato novità di particolare rilievo alle conoscenze già acquisite tramite la ricerca bibliografica e d’archivio (qui con la sequenza delle riprese 2023-2005), figg. 20-31).



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 20:** AREA IMPIANTO, ortofoto satellitare del 2023 (Google Earth).



**Fig. 21:** AREA IMPIANTO, ortofoto satellitare del 2022 (Google Earth).



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 22:** AREA IMPIANTO, ortofoto satellitare del 2019 (Google Earth).



**Fig. 23:** AREA IMPIANTO, ortofoto satellitare del 2017 (Google Earth).



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 24:** AREA IMPIANTO, ortofoto satellitare del 2015 (Google Earth).



**Fig. 25:** AREA IMPIANTO, ortofoto satellitare del 2005 (Google Earth).





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 26:** AREA TERNA, ortofoto satellitare del 2023 (Google Earth).



**Fig. 27:** AREA TERNA, ortofoto satellitare del 2022 (Google Earth).



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 28:** AREA TERNA, ortofoto satellitare del 2019 (Google Earth).



**Fig. 29:** AREA TERNA, ortofoto satellitare del 2017 (Google Earth).



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 30:** AREA TERNA, ortofoto satellitare del 2015 (Google Earth).



**Fig. 31:** AREA TERNA, ortofoto satellitare del 2010 (Google Earth).



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrativi  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

### 2.1.5. Analisi toponomastica

La toponomastica, utilizzata con criterio e ad integrazione di altre fonti, può essere un utilissimo strumento per la conoscenza del paesaggio e della sua evoluzione. Lo studio dei toponimi consente innanzitutto di analizzare le stratificazioni linguistiche che tutt'oggi, insieme con usi e costumi, caratterizzano le regioni italiane: si pensi ad esempio al sostrato fenicio-punico e paleosardo in Sardegna<sup>11</sup>, o al proliferare di toponimi di origine greca, latina e araba in Sicilia i quali rappresentano una parte considerevole, sebbene non l'unica, della ricchezza linguistica della regione. Le informazioni desumibili da un toponimo sono molteplici: dall'indicazione della presenza di un tipo di infrastruttura giacente nel territorio alla determinazione di caratteristiche geomorfologiche come la presenza di zone soggette a impaludamento etc. In ambito storico-archeologico i toponimi possono conservare memoria dei nomi degli antichi proprietari di latifondi, come ad esempio nel caso dei toponimi prediali latini che ancora oggi costellano il territorio italiano, o indicare la presenza in antico di determinati tipi di insediamenti, come ad esempio indica il toponimo *castro*, da *castrum* ovvero fortezza militare.

### 2.1.6. Ricognizioni di superficie

Le indagini sul terreno, precedute da ricerche bibliografiche e d'archivio sono state condotte in maniera sistematica attraverso l'esplorazione di tutte le superfici disponibili ed accessibili, privilegiando quelle aree caratterizzate da visibilità alta e medio-alta (es. suoli appena arati oppure seminativi allo stato iniziale di crescita) e potenzialmente in grado di offrire una migliore lettura delle tracce archeologiche. Tali operazioni hanno consentito di determinare la visibilità dei suoli e – con il supporto della tecnologia informatica – di registrare in tempo reale e di posizionare topograficamente “sul campo” le informazioni progressivamente acquisite.

L'attività di *survey* è stata eseguita con metodo sistematico e secondo la consueta tecnica del *field walking*, esplorando per tutta la sua estensione ogni terreno accessibile e visibile. L'approccio metodologico più consono risulta quello dell'archeologia del paesaggio di matrice anglosassone – ed in particolare quella sviluppata dalla “Scuola di Cambridge”, segnatamente con le ricerche in Beozia

---

<sup>11</sup> PELLEGRINI 1990.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

e quelle a Keos – che ha sviluppato un'indagine intensiva e quantificata su un blocco unitario di territorio.

In genere, la prospezione archeologica è una tecnica di analisi della superficie molto accurata, che richiede un'applicazione rigorosa per distinguere, fra i resti di manufatti fittili ed elementi strutturali visibili, tre tipi di evidenze:

- il *background noise* (così chiamato in ambito anglosassone il “disturbo di fondo”), che indica quella presenza minima di materiale archeologico sempre presente sul territorio indagato;
- il sito, termine del tutto privo di connotazioni tipologiche, col quale si definisce un'anomalia con determinate peculiarità: la quantità dei frammenti raccolti è di molte volte più grande rispetto al disturbo di fondo; la densità per metro quadrato dei frammenti raccolti è superiore rispetto a quella del disturbo di fondo; l'area di ritrovamento di tali frammenti mostra dei limiti discreti;
- l' *halo* (o “*alone*”), col quale si riconosce una presenza di materiale archeologico su un terreno di molte volte superiore rispetto al disturbo di fondo, inferiore a quello di un sito, ma che soprattutto non mostra dei limiti ben netti come un sito;

Questa classificazione di categorie di evidenze sul terreno deve essere naturalmente filtrata attraverso i fattori di visibilità di superficie, fortemente condizionata sia dall'uso moderno del terreno sia dalle caratteristiche geomorfologiche dello stesso.

L'attenzione rivolta alla visibilità del terreno e, più in generale, alla procedura da adottare nel corso della fase di ricerca sul terreno (tutte le porzioni di territorio indagate e che presentino evidenze archeologiche vengono schedate sotto forma di Unità Topografica), ha dunque un proprio corrispettivo nella raccolta e nel conteggio di tutti i frammenti rinvenuti, e dei quali poi si è proceduto ad una selezione riservata a quelli cosiddetti diagnostici.

Si tratta di un passaggio chiave nella tecnica d'indagine, in quanto è proprio la densità di frammenti ceramici e di materiali edilizi (laddove presenti), oltre alla definizione di limiti discreti, a determinare la presenza di un sito. In quest'ottica risultano essenziali il calcolo ed un riconoscimento, anche generale, dei frammenti scartati sia nelle aree dei siti, sia nelle altre aree, in particolare in quelle che poi verranno riconosciute come “aloni”.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

In accordo con le più recenti tendenze della ricerca storico-topografica, il metodo di indagine attuato è stato dunque quello sistematico, in modo da garantire una copertura uniforme, totale e capillare di tutte le zone che fanno parte del contesto indagato.

Tutte le ricognizioni sono state condotte con un numero minimo di 4 partecipanti, i quali hanno percorso a piedi i campi da esaminare, camminando in linee parallele ed ad intervalli regolari. La distanza fra i ricognitori è stata un fattore di grande importanza: per evitare infatti che eventuali tracce di piccole dimensioni passassero inosservate, e per non allungare i tempi della ricerca avvicinando i ricognitori, la distanza ideale tra un ricognitore e l'altro è stata fra i 3 ed i 5 metri, così da assicurare un alto grado di intensità alla prospezione.

Direttamente in fase di ricognizione si è proceduto alla suddivisione del territorio in Unità di Ricognizione (U.R.), distinte l'una dall'altra in base alla presenza di limiti artificiali come recinzioni o naturali come valloni. Spesso la distinzione delle UU.RR. avviene a causa di un cambiamento della destinazione d'uso del suolo o della visibilità. Nel nostro caso nell'area sono state indagate 72 UU.RR. a cui sono state associate delle schede, contenute all'interno di un *database* relazionale, esplicative delle caratteristiche topografiche, geomorfologiche ed archeologiche dei campi con particolare attenzione all'aspetto della metodologia utilizzata per esplorarli ed alle condizioni di visibilità al momento della ricognizione. Le UU.RR. sono state quindi posizionate attraverso l'utilizzo di GPS, che ha consentito di rilevare le coordinate dei campi.

Con la ricognizione archeologica si propone dunque la copertura sistematica ed uniforme di un determinato territorio, laddove la natura del terreno e la vegetazione rendano accessibile e sufficientemente visibile la superficie da indagare. Tale operazione è fondamentale per individuare eventuali tracce archeologiche sul terreno definito dal Progetto. Queste sono individuate sulla base delle caratteristiche geomorfologiche del terreno, della natura della vegetazione (e di conseguenza del grado di visibilità della superficie), della presenza di elementi naturali (vegetazione, macchia, affioramenti rocciosi, etc.) o antropici (recinzioni, strade, etc.). L'intera area di ricognizione è stata inoltre accuratamente esplorata e percorsa a più battute (*replicated collections*).

Di pari passo al prosieguo della prospezione, si è provveduto a registrare sull'opportuna cartografia i diversi gradi di visibilità dei suoli, distinti con una scala cromatica, nella quale ad ogni colore è abbinato un valore numerico di visibilità espresso secondo il vocabolario RCGC:



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
 Ricerca, documentazione, didattica,  
 valorizzazione dei beni culturali,  
 archeologici, paesaggistici

Sede legale  
 Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
 Riferimenti Amministrazione  
 Dott. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
 Dott.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
 Dott. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
 Dott.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
 P.I.C.E.: 07136810822  
 PEC: paroposarcheologia@pec.com  
 N. REA: PA-439394

RCGC chiave	RCGC valore
	Ordinamento crescente
5	visibilità alta vegetazione bassa e rada o assente (vegetazione erbosa, arature ecc.)
4	visibilità media vegetazione complessivamente bassa e rada alternata a zone di minore visibilità (macchioni, cespugli sparsi ecc.)
3	visibilità bassa vegetazione coprente, non troppo fitta alla base, tale da consentire una parziale visibilità del suolo (vegetazione infestante, cardì ecc.)
2	visibilità molto bassa vegetazione coprente, fitta e alta (boschiva, arbustiva ecc.)
1	visibilità nulla/ edificata/ superficie artificiale (vegetazione totalmente coprente, molto fitta alla base, densamente boschiva)
0	area inaccessibile

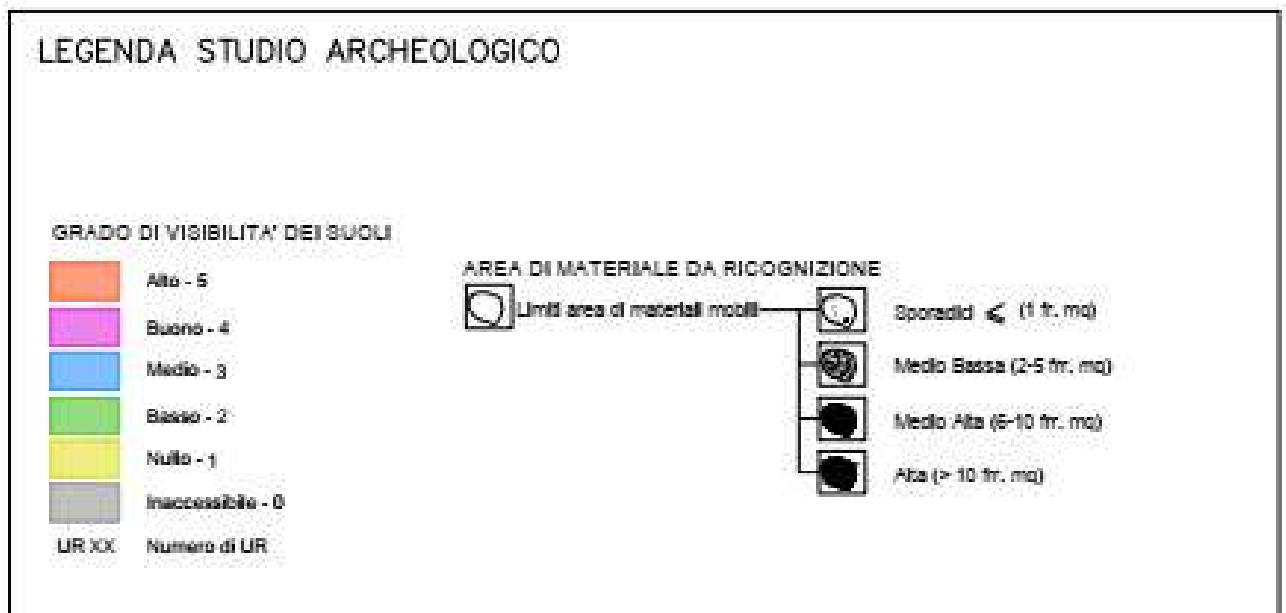


Fig. 32: Classi di visibilità secondo norme ministeriali

Uno dei problemi che sembra opportuno sottolineare è legato ai limiti che le indagini di superficie sembrano avere, in particolare laddove la visibilità incida profondamente sull'area indagata, considerata la diversa visibilità dei siti in relazione ai vari periodi in tempi e stagioni differenti, con condizioni di luminosità e visibilità variate.

Si rimanda alle schede UU.RR. per un accurato apparato fotografico.



### 3. IL TERRITORIO E LE AREE DI INTERVENTO

Tra le attività previste dalla legge sull'archeologia preventiva (art. 41 del D. Lgs. 36/2023 - ALLEGATO I.8), all'interno della fase preliminare, rientra l'analisi geomorfologica del territorio. Tale attività, a sostegno di uno studio archeologico, è da intendersi, naturalmente da parte di un archeologo, come una valutazione interpretativa delle caratteristiche fisiche delle aree coinvolte in relazione alle loro potenzialità insediative nel corso di tutto il periodo antico e alla ricostruzione delle trasformazioni paleoambientali.

#### 3.1 Inquadramento geomorfologico

Per la stesura del seguente inquadramento geomorfologico dell'area in esame si è eseguito uno studio incrociato delle fonti bibliografiche e della cartografia, liberamente consultabile sui siti:

<https://www.isprambiente.gov.it/>; <http://portalesgi.isprambiente.it>

- Carta Geologica d'Italia – Foglio 130 “ORVIETO”, redatta dal Servizio Geologico d'Italia;
- Carta Geologica d'Italia – Foglio 137 “VITERBO”, redatta dal Servizio Geologico d'Italia;
- Carta Geologica D'Italia - Foglio 335 "Viterbo" (scala 1:50.000)
- Carta Geologica D'Italia – Foglio 334 "Orvieto" (scala 1:50.000)

##### 4.1.1 La rupe di Orvieto

La Rupe di Orvieto si configura geomorfologicamente come un mesa-plateau, per differenziarsi dal plateau vero e proprio che costituisce l'Altopiano Vulcanico Vulsino dove sorgono i limitrofi abitati di Canale, Porano, Sugano, Canonica, Castel Giorgio, etc.; la rupe orvietana si presenta, ad un'analisi generale, di forma 3 asimmetrica tra il versante settentrionale e quello meridionale; infatti, seppur tutti e due i versanti presentano una progressiva riduzione delle pendenze procedendo dal piede della rupe verso il fondovalle, passando da valori pertinenti il 50-70% riscontrabili nella parte alta del colle, a valori del 20-35%, nel tratto mediano del colle, si registra che il versante settentrionale presenta una ampia fascia di raccordo con la sottostante vallata del Fiume Paglia, con pendenze del 10-20% per poi raggiungere, gradatamente, il fondovalle con inclinazioni da 0-5%, mentre nel versante meridionale la fascia 10-20% risulta ristretta e termina con piccoli tratti



al 5- 10%, pertinenti la vallecchia del Fosso della Piana, conferendo all'intero versante una configurazione più acclive rispetto a quello settentrionale.



**Fig. 33:** Carta Geologica d'Italia – stralcio Foglio 130 “Orvieto”, redatta dal Servizio Geologico D'Italia

Il colle su cui sorge la Città di Orvieto è costituito da una piastra tufacea che forma la cosiddetta rupe, posta sulle argille plioceniche di base tra cui si interpone una sequenza mista sedimentaria - vulcanica che viene comunemente denominata Serie dell'Albornoz.

La successione litostratigrafica che caratterizza l'area, procedendo dall'alto verso il basso è, in grandi linee, così descrivibile:

- 1) Tufi Stratificati Superiori dell'Apparato Vulcanico Vulsino (cfr. ts2 Carta Geologica d'Italia a scala 1:100.000, Foglio 130 “ORVIETO”): poggiano con andamento giaciturale sub-orizzontale sulla sottostante Ignimbrite tefriticofonolitica costituente la quasi totalità della struttura della rupe di Orvieto; trattasi di tufi terrosi giallo-arancio con cristalli di leucite, con alternati straterelli decimetrici di sabbia vulcanica grigiastra e di microbreccie; questi depositi si presentano talora degradati con livelli pedogenizzati (negli orti e giardini); lo spessore totale è variabile fra 7 e 10 m circa.



- 2) Ignimbrite tefritico-fonolitica (cfr. Carta Geologica d'Italia a scala 1:100.000, Foglio 130 “ORVIETO”): costituisce la piastra tufacea s.s. ed è nota con il nome di Tufo Litoide a Scorie Nere; questa si presenta in due litofacies: una pseudo-lapidea tufacea, di colore giallo-rossastro, ed una meno 4 coerente, di colore bruno-grigiastro, comunemente definita pozzolana; lo spessore complessivo è variabile fra 30 e 40 m circa.
- 3) Sequenza dell’Albornoz: costituisce il raccordo fra le argille di base e la piastra tufacea s.s.; trattasi di una sequenza mista, sedimentaria-vulcanica, corrispondente cronostratigraficamente ai Tufi Stratificati Inferiori dell’Apparato Vulcanico Vulmino; in essa si riconoscono vari livelli costituiti da conglomerati fluviali, tufiti, frammenti di rocce sedimentarie e vulcaniche, diatomiti, livelli a pomici sciolte.
- 4) Substrato sedimentario pliocenico della Formazione delle Argille GrigioAzzurre (cfr. Pa 3–2 Carta Geologica d'Italia a scala 1:100.000, Foglio 130 “ORVIETO”): trattasi di sedimenti marini argillosi ed argillo-limosi con intercalazioni sabbiose, dal classico colore grigio-piombo, disposti in stratificazione massiva, di rilevante spessore formazionale. Dall’analisi granulometrico-tessiturale dei litotipi eseguita direttamente nell’ambito delle cavità ipogee più limitrofe si evince che i fabbricati che circondano perimetralmente il cortile interno oggetto di studio verrebbero ad impostare le proprie fondazioni su materiali pertinenti l’Ignimbrite tefritico-fonolitica in facies prevalentemente pozzolanica<sup>12</sup>.

#### ***4.1.2 Il centro eruttivo di Bolsena e il plateau dell’Alfina***

Nel Pliocene (circa 5 Ma) l’area compresa tra il Lago di Bolsena, ad ovest, e il F. Paglia, ad est, era un’unica distesa marina sul cui fondale si andavano depositando minuti sedimenti di natura prevalentemente argillosa. Tra il Pliocene e il Pleistocene (2.5 Ma circa) l’intera regione venne interessata da un regime tettonico di tipo distensivo accompagnato da un generale sollevamento e basculamento verso est e, conseguentemente, una marcata regressione marina. Testimonianze dell’antica linea di costa sono osservabili nei pressi degli abitati di Monteleone di Orvieto e tra Corbara e Civitella del Lago (Cattuto e Melelli, 2006). Il perdurare delle condizioni di sollevamento

---

<sup>12</sup>[http://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/export/sites/default/\\_gazzetta\\_amministrativa/amministrazione\\_trasparente/\\_umbria/\\_orvieto/190\\_pia\\_gov\\_ter/2014/0001\\_Documenti\\_1396880005902/1396880617877\\_relazione-geologica.pdf](http://ww2.gazzettaamministrativa.it/opencms/export/sites/default/_gazzetta_amministrativa/amministrazione_trasparente/_umbria/_orvieto/190_pia_gov_ter/2014/0001_Documenti_1396880005902/1396880617877_relazione-geologica.pdf)



ha generato la definitiva continentalizzazione dell'area finché sui sedimenti argillosi che costituivano il basamento geologico della zona ebbe inizio la fase magmatica dell'apparato vulcanico Vulsino circa 1 Ma<sup>13</sup>.

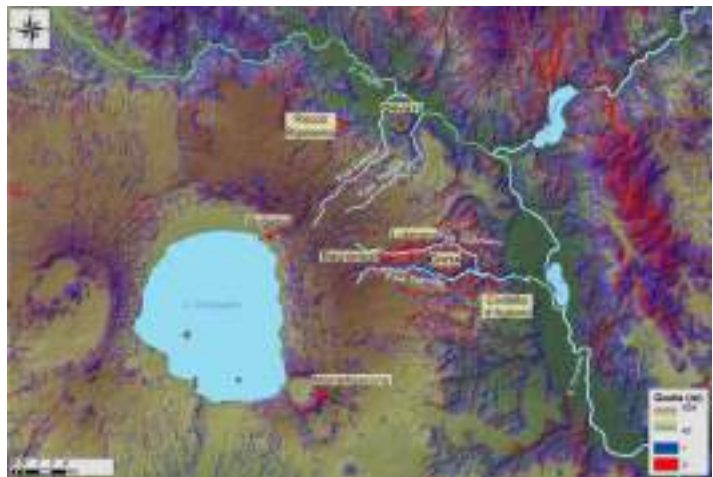
Il distretto vulcanico Vulsino ricopre un'area di circa 2300 km<sup>2</sup> estesa al confine tra Umbria e Lazio. Il lago di Bolsena, il più grande dei laghi europei di origine vulcanica, è la prova più evidente della recente storia geologica dell'intera zona.

Lo specchio lacustre occupa una depressione vulcano-tettonica risultata da diverse fasi di approfondimento intervallatesi a partire dall'inizio del periodo eruttivo. La fuoriuscita degli importanti volumi di materiale piroclastico che hanno originato le estese coperture di natura vulcanica circostanti il lago, fu causa dello svuotamento della camera magmatica e del conseguente collasso del tetto del serbatoio magmatico nell'area attualmente occupata dalle acque lacustri.

Il fattore strutturale è assolutamente preponderante nel determinare i tratti caratterizzanti della morfologia superficiale.

Esternamente al centro eruttivo la deposizione delle piroclastiti costruisce un modellato superficiale con assetto tabulare, degradante dolcemente intorno alla caldera principale. Così, lungo tutto l'area ad est del Lago di Bolsena si osservano pendenze inferiori ai 10° che aumentano tra i 10°

e i 20° solo in corrispondenza di deboli inflessioni topografiche. Valori ancor più alti sono presenti lungo le maggiori scarpate fluviali e in prossimità dei rilievi circolari che dai bordi delle depressioni calderiche degradano, in gradoni concentrici, verso il centro dello specchio lacustre (Figura 2). Il confronto con la carta dei complessi litologici (Figura 3a) evidenzia una



correlazione diretta tra le aree a più lieve pendenza (<10°) e l'affioramento dei prodotti post-ignimbritici (colate di lava da tefritica leucitica a leucititica; piroclastiti riferibili a “pyroclastic fall” e “pyroclastic surge”, Nappi et al., 1982; Peccerillo, 2005). Similmente i valori intermedi di acclività

<sup>13</sup> Baldanza et al., 2012.



si riscontrano dove affiorano i prodotti pre-ignimbritici (colate di lava di vario tipo e prodotti piroclastici stratificati alternati a paleosuoli e depositi limnopalustri<sup>14</sup>, mentre i massimi (>20°) sono quasi coincidenti con gli affioramenti dell'ignimbrite trachitica del “Tufo di Orvieto” reincisa dal reticolo idrografico superficiale. Oltre all'attività magmatica, anche quella tettonica regionale ha avuto un'influenza decisiva nella configurazione finale del basamento. I sistemi di faglie a carattere distensivo riconosciuti lungo il margine orientale del lago di Bolsena hanno condizionato le fasi e le modalità del collasso calderico (da qui, il nome più esatto di “depressione vulcano-tettonica”).

Il fattore strutturale attivo risulta ben evidente, oltre che dalla disposizione topografica, anche dall'analisi delle direzioni di scorrimento dei corsi d'acqua, in particolare lungo il versante orientale del distretto Vulsino.

Il reticolo idrografico, caratterizzato da una media-alta densità di drenaggio e maggiore ad est, dove affiorano le argille basali, mostra un pattern centripeto verso lo specchio lacustre, tipico degli apparati vulcanici.

Al di fuori dei margini di una caldera, i corsi d'acqua si organizzano con un pattern centrifugo, che diventa parallelo allontanandosi dal centro eruttivo e diramandosi lungo il ripiano tufaceo a bassa acclività. Al contrario, nell'area orientale della caldera di Bolsena, il reticolo idrografico mostra un evidente andamento angolato. Le brusche deviazioni a gomito e le direzioni prevalenti rivelano almeno due sistemi di discon-tinuità: il primo con direzione NW-SE e il secondo N-S<sup>15</sup>, durante le fasi di attività vulcanica, funzionanti come linee preferenziali di risalita dei magmi.

Il risultato finale della recente storia geologica dell'area è stata la formazione di un esteso altopiano che, al confine tra le provincie di Terni e Viterbo, prende il nome di Altopiano dell'Alfina.

Tuttavia, per completare il “puzzle” della ricostruzione paleogeografica dell'area, va aggiunta un'ultima tessera, rappresentata dall'azione modellante del Fiume Paglia e dei suoi affluenti<sup>16</sup>.

Sin dal Pleistocene inferiore, dopo il definitivo ritiro del mare, un sistema di faglie dirette ha dislocato, sollevandole, le argille plioceniche lungo il margine orientale, andando così a creare una naturale barriera per i prodotti piroclastici provenienti da sud-ovest.

---

<sup>14</sup> Gregori-Malelli 2012.

<sup>15</sup> Caputo *et al.*, 1993.

<sup>16</sup> Cattuto *et al.*, 1994.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

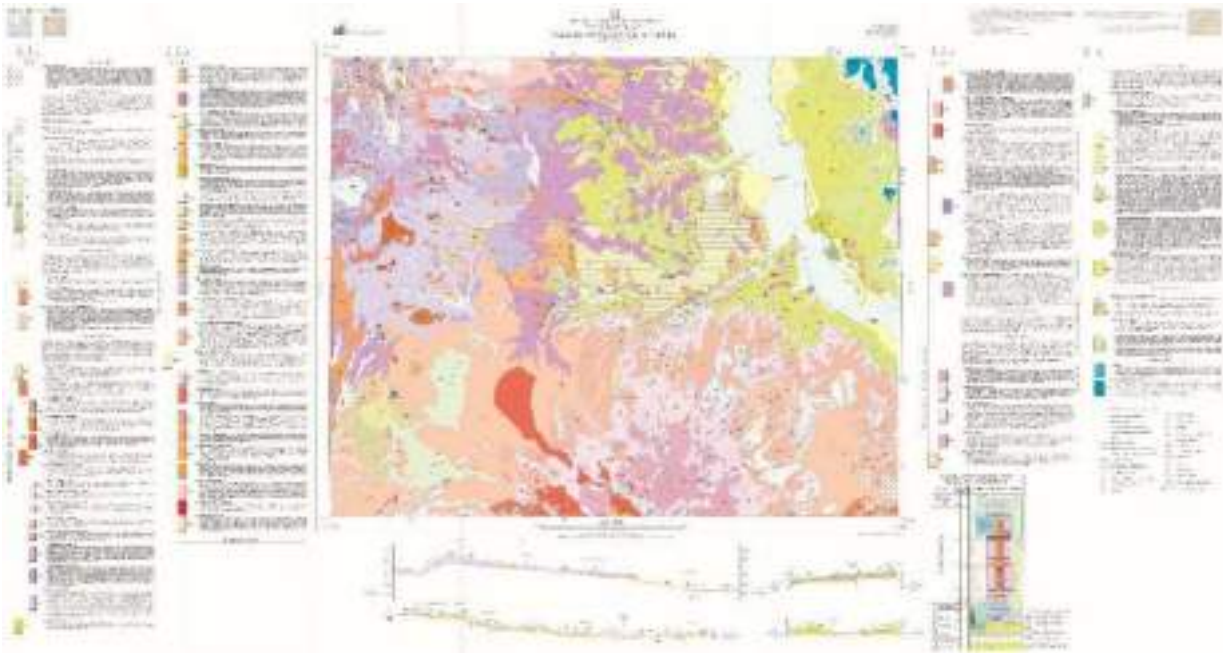
Il paleo tracciato del Paglia ha sfruttato la discontinuità tettonica, trovando nel contatto tra i diversi litotipi una naturale linea di deflusso.

Il forte contrasto di erodibilità e competenza tra argille e tufi litoidi ha favorito l'erosione delle prime e il graduale approfondimento della valle verso est. Scalzato progressivamente alla base, il piede del *plateau*, si è trovato così ad essere in condizioni di disequilibrio gravitativo lungo i margini. Da qui, e dalle successive azioni erosive dell'intero reticolo idrografico in destra al Paglia, ha avuto origine il frazionamento del piastrone tufaceo.

I corsi d'acqua, spesso interessati da vistosi esempi di erosione di testata, continuano a demolire il *plateau*, lasciandone intatte porzioni di diversa dimensione che, per forma ed estensione, prendono il nome di *mesas*, *butte*, rupi, guglie e torrioni. Sono, questi, silenziosi testimoni di una progressiva distruzione, rilievi isolati particolarmente suggestivi sotto il profilo paesaggistico.

La distribuzione dei principali insediamenti dell'area segue il basamento geologico e il conseguente modellato topografico, sfruttandone i naturali promontori costituenti fortezze naturali contro le aggressioni esterne dei tempi passati.

Troviamo così centri abitati affacciati lungo i versanti interni delle depressioni vulcaniche (Bolsena, Montefiascone), altri disposti lungo i margini dell'altopiano (Civitella d'Agliano, Lubriano, Bagnoregio), altri arroccati su alte e isolate *mesas* (Orvieto, Civita). Grazie alla configurazione morfologica, proprio questi ultimi, rappresentano le Città del Tufo per eccellenza, dove il significato scientifico dei siti si coniuga ad un'alta valenza paesaggistica, geoturistica e culturale.



**Fig. 35:** Carta Geologica D'Italia, F. 335 "Viterbo" (scala 1:50.000)

### **3.2 Inquadramento storico-archeologico**

L'area dell'impianto si sviluppa nel cuore di quello che è stato il territorio volsiniese, compreso tra la sponda orientale del Lago di Bolsena a Sud-Ovest, l'altopiano dell'Alfina a Nord-Ovest e Orvieto ad Est, che restituisce un paesaggio archeologico ancora in gran parte conservato.

L'area tradizionalmente individuata come pertinente all'ambito volsiniese riesce ad avere contorni definiti solamente in epoca storica ed abbraccia un territorio ben più vasto di quello compreso oggi entro i confini della porzione settentrionale della Provincia di Terni.

Le caratteristiche geomorfologiche che hanno giocato un importante ruolo sulle modalità insediative succedutesi nel tempo sono rappresentate sia dalle barriere fisiche dei corsi d'acqua, in particolare il Tevere e il Paglia, - che nella tradizione hanno sempre svolto la tradizione di termini, di confini, mentre nella realtà sono stati ampie aree di contatto e scambio di merci ma anche di uomini ed idee - sia la disponibilità di terreni adatti alle coltivazioni agricole.

#### **4.2.1 Preistoria e protostoria**

Per le prime fasi di frequentazione le testimonianze inserite nel territorio volsiniese sono in massima parte concentrate a Nord, sui rilievi del Peglia - dove è anche dubitativamente attestata una delle più antiche presenze relative al Paleolitico Inferiore - o lungo i corsi d'acqua.



Le condizioni ambientali diverse da quelle attuali - la fase delle frequentazioni dell'unico insediamento del Paleolitico Superiore individuato, quello delle Tane del Diavolo, denota la presenza di fauna correlata a periodi freddi quali, ad esempio, marmotta e cervo - l'economia basata principalmente su attività venatorie, con marcata attitudine al semi-nomadismo, non ha lasciato forti caratterizzazioni nel panorama delle emergenze archeologiche<sup>17</sup>.

Al Paleolitico Medio è riferibile dell'industria litica, che secondo puntuali testimonianze, sarebbe stata recuperata in località Pacignano, ad Ovest di Torre Alfina.

Nello stesso luogo è documentata la presenza di una piccola ascia in pietra levigata, databile al Neolitico e, soprattutto, di una piccola necropoli eneolitica.

Le tombe hanno restituito punte di freccia in selce ed un pugnale in rame.

Sempre a Pacignano sono riferite anche consistenti testimonianze di età storica<sup>18</sup>.

Più ad Est, la frequentazione delle aree prossime al massiccio della rupe orvietana ha sicuramente inizio già in epoca preistorica, come affermano le notizie relative alla provenienza di materiale litico oggi conservato presso il Museo "Claudio Faina" di Orvieto.

Importante è anche la ricorrente presenza di testimonianze che legano tutto il territorio alla facies di Rinaldone, che segna il passaggio fra Eneolitico ed Età del Bronzo, testimoniato dalla tomba di Poggio Aquilone e dalla necropoli di Cannicella, ad Orvieto<sup>19</sup>.

Bisogna comunque giungere al periodo protostorico, con l'Età del Bronzo, articolata nelle sue varie fasi che interessano il secondo millennio, per iniziare ad avere un quadro più solido e composito, ulteriormente suscettibile di ampliamenti e stabilizzazioni.

Sono le fasi finali dell'Età del Bronzo quelle che sembrano prendere consistenza anche nel territorio, con l'abitato di Castellonchio<sup>20</sup> e, forse, con quello di Rocca Sberna, il primo dei quali risulta estremamente importante anche per la successiva fase dell'Età del Ferro: la continuità di frequentazione che vi si registra è sintomo di comportamenti insediativi diversi rispetto a quanto

---

<sup>17</sup> Binaco 2017, 11-12.

<sup>18</sup> Belardelli-Parenti 2004. [http://www.datiopen.it/it/opendata/Regione\\_Lazio\\_Aree\\_archeologiche](http://www.datiopen.it/it/opendata/Regione_Lazio_Aree_archeologiche) Dalla Carta dei siti Archeologici edita dalla Regione Lazio, Ass. Cultura lo sport e lo spettacolo (Acquapendente e il suo territorio, Roma 2004) emerge la presenza nella zona di alcuni siti di interesse archeologico nell'area del casale Palombaro, dell'adiacente Casale del Tesoro e del Casale Pacignano.

<sup>19</sup> Bonamici - Stopponi - Tamburini 1993.

<sup>20</sup> Bruschetti 2003, 45.



accade nella maggior parte dei distretti dell'Etruria meridionale, per i quali la cesura sembra inequivocabile.

Castellonchio si pone in stretta correlazione con la critica area di congiunzione dei due maggiori corsi d'acqua del territorio volsiniese, uno snodo commerciale di particolare rilevanza che solamente dal versante destro del Tevere e del Paglia può essere controllato da posizione elevata e naturalmente difesa; tale caratteristica di polo nevralgico sarà stata anche ulteriormente accentuata dalla presenza di una via di terra che congiungeva Castellonchio - e soprattutto lo snodo commerciale del Tevere - con il lago di Bolsena, attraversando altri insediamenti cronologicamente coerenti, oggi inseriti in ambiti amministrativi pertinenti alla Regione Lazio.

Un dato è comunque già di per sé significativo: nel comprensorio volsiniese, le presenze protostoriche registrate sono sensibilmente inferiori a quelle degli altri distretti dell'Etruria Meridionale; un fatto questo probabilmente dovuto alla collocazione interna rispetto agli scali marittimi tirrenici che sono soggetti a maggiori contatti esterni e consentono processi di acculturazione ed espansione.

Si verifica quindi un attardamento che non sembra essere stato più recuperato, neanche in piena età storica.

La contrazione che sembra registrata per la fase del Medio Bronzo è forse da imputare a carenza di ricerca anche se la persistenza dell'utilizzo di ripari in grotta, almeno sino al Bronzo Finale per le Tane del Diavolo di Parrano, rappresenta un chiaro sintomo di ulteriore attardamento.

Al Bronzo Medio sono assegnabili alcuni frammenti ceramici recuperati in una cavità naturale localizzata lungo il corso del Romealla<sup>21</sup>.

Sono principalmente i centri nevralgici delle aree fluviali, Castellonchio<sup>22</sup> e Rocca Sberna, e lacustri, il Lago di Bolsena, a coagulare le presenze più significative mentre cresce il centro di Orvieto, probabilmente in relazione alle opportunità che offre la sua conformazione geologica, anche se per le fasi in esame l'intero pianoro non è stato mai completamente occupato da strutture a carattere insediativo.

A questo periodo risalgono i villaggi palafitticoli rinvenuti sulla sponda orientale del lago di Bolsena in località Gran Carro, Fossetta, Senano<sup>23</sup>.

---

<sup>21</sup> De Angelis 1994, 5-10.

<sup>22</sup> Bruschetti 2003, 45.

<sup>23</sup> Severi - Sciancalepore 2015.





Il resto del territorio sembra brillare per l'assenza di testimonianze relative alla prima Età del Ferro, anche se rimangono da indagare con attenzione tutti gli insediamenti fortificati d'altura che, quando vengono scavati con appropriate metodologie, riescono a dare informazioni utili sulle fasi di frequentazione che li hanno interessati; sino ad oggi uno solamente è stato oggetto di approfondimenti scientifici corretti, il sito di Poggio della Croce, e le indicazioni scaturite dall'indagine ne hanno collocato il periodo di massima occupazione in epoca Tardo Antica, anche se sono state notate tracce di frequentazione protostorica.

Una seconda anomalia registrata per il territorio volsiniese nel periodo di transizione fra Bronzo Finale e prima Età del Ferro è la continuità di vita nei medesimi stanziamenti; nel resto dell'Etruria Meridionale si assiste invece ad un netto abbandono delle sedi relative al primo periodo per scegliere nuove collocazioni.

È quindi da ipotizzare la presenza di un *central place* in grado di garantire stabilità, da individuare probabilmente nel centro in aggregazione sulla rupe orvietana.

#### **4.2.2 Periodo etrusco**

La successiva fase orientalizzante, durante la quale si formano i presupposti per la fioritura arcaica di Velzna<sup>24</sup>, la Volsinii etrusca - uno dei dodici centri riuniti nella Dodecapoli Etrusca - localizzata sull'altura di Orvieto, ha lasciato tracce sia nelle necropoli sub-urbane della città che nelle immediate vicinanze, in loc. Mossa del Pallio, sulla sponda sinistra del Paglia, dove è stata documentata una sepoltura di VII secolo a.C., nella quale erano deposte anche due anfore vinarie vulcenti, a testimonianza dei contatti che Orvieto aveva con le città dell'Etruria tirrenica.

In pieno periodo arcaico si consolidano le presenze insediative delle aree controllate dalla Volsinii etrusca, quantitativamente a vantaggio dell'insediamento maggiore sulla rupe e quelle dei pagi o castella satelliti di tale centro in un più ampio raggio.

Per gli insediamenti minori posti entro i cinque km dal pianoro le località interessate sono, sulla riva sinistra del Paglia e - fattore da approfondire ulteriormente - del Chiani, Mossa del Pallio, la Padella,

---

<sup>24</sup> Attualmente si identifica l'antico centro dal nome etrusco di Velzna con quello indicato con il nome latino di Volsinii Veteres (o Urbs Vetus) e quindi con Orvieto, secondo la proposta avanzata dallo studioso tedesco Muller nel corso del XIX secolo.



Palombaro, Camoreno - identificato per la presenza di una cisterna dalle peculiari caratteristiche costruttive.

Sulla riva destra sono invece disposti più a ridosso di Orvieto anche per la presenza di alte pareti a picco contrapposte alla rupe: le località sono quelle di Bardano<sup>25</sup> - anche a diretto controllo della valle del Paglia verso Nord-Ovest - San Quirico e Ripadelci, probabilmente pertinenti ad uno stesso sito, e la Cacciata; il sito di Campo della Fiera, assieme a quello di Gabelletta, si riferisce probabilmente ad una particolare tipologia, quella legata alle aree di culto, se è corretta l'interpretazione dell'area quale sede del Fanum Voltumnae, il santuario federale della nazione etrusca, che avrà una lunghissima fase di frequentazione, sino a tarda età imperiale<sup>26</sup>.

Il maggior numero di testimonianze relative al periodo etrusco nel territorio è tuttavia rappresentato dal rinvenimento di tombe singole, gruppi di tombe e necropoli.

Le testimonianze archeologiche più capillari riguardano la presenza massiccia di necropoli nel circondario di Volsinii, che dimostra l'esistenza di una popolazione etrusca di vasta entità in questa zona.

Nell'altopiano dell'Alfina, nel territorio di Castel Giorgio, sono state scoperte tre necropoli principali nelle località Lauscello (fig. 198); vincolata con decreto del 21.6.2011), Fattoraccio e Casa Perazza, tutte risalenti, secondo gli ultimi scavi, al IV al II secolo a.C. Poggio Battaglini, Poggio Pesce, Torrone, Tascionara e Melona<sup>27</sup>.

La gran parte di questi siti soffre di una scarsa documentazione dovuta in gran parte a scavi risalenti alla prima metà del '900.

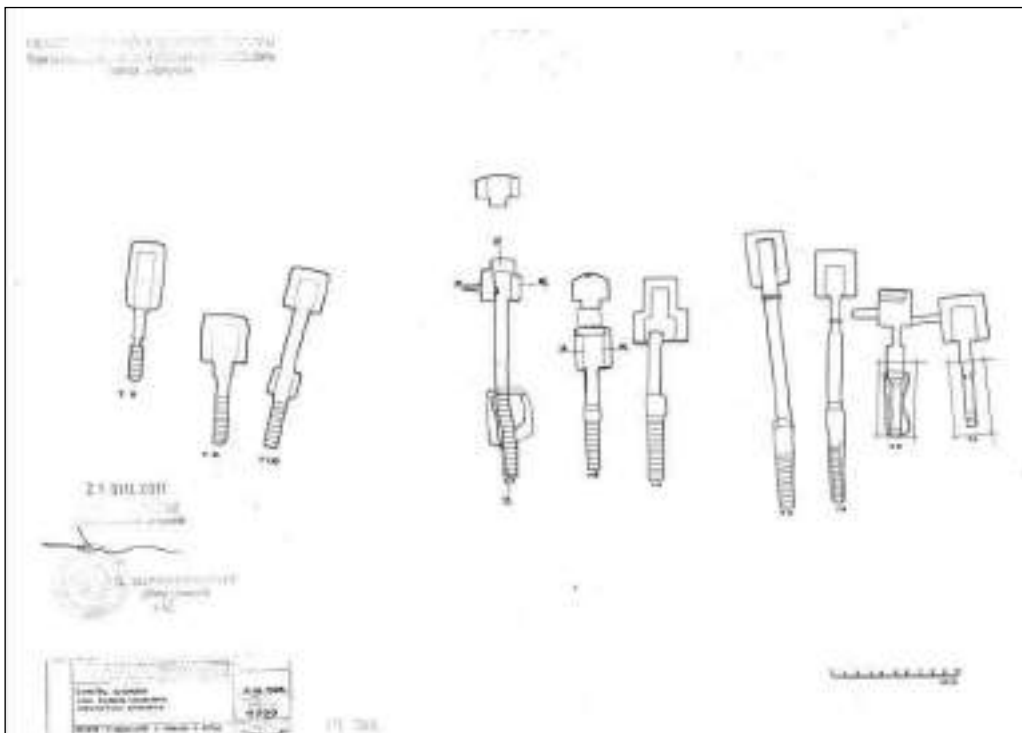
È fondamentale tener presente che tutte e tre si trovano su antichi tracciati etruschi collegati con Bolsena. Nel 2014 fu decisa la ripulitura di una delle tombe, costituite da camere con lungo dromos di accesso ricavate nel banco di tufo, e furono recuperati circa 70 pezzi di pregevole valore, tra cui una statua bronzea raffigurante un drago. La strada interna al sepolcreto, creduta erroneamente

<sup>25</sup> Nella località Corno è stata indagata una necropoli arcaica pertinente all'abitato che doveva sorgere in corrispondenza del pianoro tufaceo di Bardano, collocato in una posizione di privilegio per ciò che concerne il controllo della valle del Paglia. Le tombe si inseriscono in un quadro piuttosto complesso che riguarda la consistenza dei centri satelliti della polis etrusca di Volsinii; per quello che riguarda Bardano la presenza sembra essere ben attestata, quindi, già in epoca arcaica, sicuramente in connessione agli altri trovamenti della zona ed al percorso individuato sulla sommità del pianoro, poi ripercorso dalla Cassia nella tarda età imperiale (Ferruglio 1980).

<sup>26</sup> Cruciani - Leone - Simonetti 2019.

<sup>27</sup> Morucci 2016.

per anni la vecchia Cassia, prosegue in direzione di Torre San Severo e Porano, dove le necropoli si interrompevano e solo tramite la selciata, cosiddetta dei Cappuccini, si scendeva verso Gabelletta fino ad Orvieto. Più a Nord-Est, nell'immediato circondario della città di Bolsena, si trovano altre necropoli come quella di Monte Panaro, Ospedaletto, Apparita, Poggio Sala, Rebutano, Ponticello.



**Fig. 36:** Pianta necropoli del Lauscello (Archivio Soprintendenza dell'Umbria)

È importante inoltre menzionare l'estesa necropoli individuata in località Caldane ad Orvieto scavata, tra il 1986 ed il 1993, dalla Soprintendenza Archeologica per l'Umbria. Le tombe, una trentina, quasi tutte a camera, si sviluppano su più livelli lungo le balze che digradano verso il fiume. Le piccole camere funerarie, con banchine su tre lati e profonda fossetta centrale, sono precedute da un *dromos*<sup>28</sup>.

Al IV sec. a.C. potrebbe essere ascritto anche un secondo "bellissimo specchio di bronzo graffito a figure", che sarebbe stato rinvenuto, secondo Wenceslao Valentini, in una tomba localizzata nei pressi di Podere Cornale<sup>29</sup>.

<sup>28</sup> Bruschetti 2003, 336-338; Binaco 2017, 15-16.

<sup>29</sup> Klakowicz 1978, 9.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Non è possibile escludere, data la contiguità topografica tra le località di Cornale e Caldane, che gli scavi clandestini segnalati nella missiva del Valentini stessero interessando proprio la necropoli sopra descritta. Doveva essere situato poco a S di Torre Alfina, a breve distanza dal cimitero.

In quest' area Gian Francesco Gamurrini, poté vedere strutture costituite da grossi blocchi di pietra sovrapposti a secco, oltre a numerosissimi frammenti fittili<sup>30</sup>.

Al periodo compreso tra la fine del IV e la metà del III sec. a.C. è databile inoltre una tomba a camera casualmente rinvenuta nel 1910 in località Santa Maria della Guardia, all'interno della Tenuta Citerno, poco a Sud-Ovest dell'Aviosuperficie<sup>31</sup> di Castel Viscardo.

Ad oggi non è stato ancora possibile individuare l'insediamento al quale era riconducibile il sepolcreto.

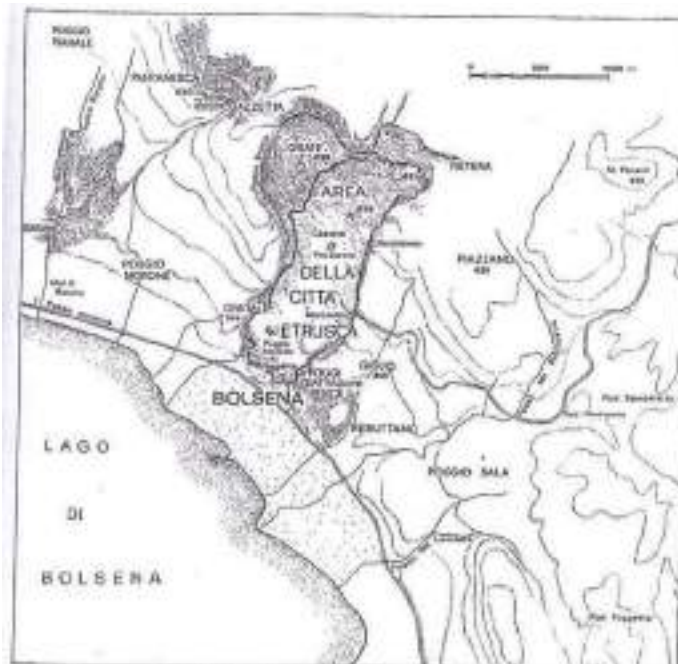
#### **4.2.3 Età romana**

Fra le grandi città dell'Etruria Meridionale, la Volsinii etrusca, Velzna, fu l'ultima a cadere sotto il comando di Roma, solo nel 264 a.C. per mano del console M. Fulvius Flaccus. A seguito della distruzione gli abitanti di Velzna furono costretti ad abbandonare ciò che restava della loro città, un territorio destinato da quel momento alla decadenza, e fondarono Volsinii Novi, divenuta in seguito alla Guerra Sociale municipio romano, sulla sponda orientale del Lago di Bolsena, dove insiste attualmente l'omonima città (fig. 199).

---

<sup>30</sup> Gamurrini 1972, 14.

<sup>31</sup> Galli 1910. 543-545.



**Fig. 37:** carta dei siti nel prossimo territorio di Bolsena (Bolch 1972).

In epoca romana la città di Volsinii raggiunse un livello d'importanza elevato quando fu compresa nel tracciato della via Cassia e successivamente nella Traiana Nova<sup>32</sup> e alla fine della guerra sociale fu elevata a municipio.

La via Traiana viene iniziata dall'imperatore nel 108 a.C. e conclusa da Adriano nel 123 a.C., in sostituzione del tratto della via Cassia, compreso tra i moderni centri di Bolsena e Chiusi, che necessitava di una risistemazione.

Per congiungere le due città della VII regio il tracciato percorre il settore centro-occidentale della regione Umbria, attraversando gli attuali centri di Castel Giorgio e Castel Viscardo e proseguendo verso Nord-Ovest lungo il corso del fiume Chiani.

La via Traiana entra in Umbria a Sud di Castel Giorgio e una serie di rinvenimenti permettono di seguirne il percorso: in particolare, un tratto di basolato è stato individuato in località Podere Medori a Castel Giorgio. Appartengono al periodo compreso fra il I-IV sec. d.C. le principali testimonianze

<sup>32</sup> La Traiana Nova fu una strada romana fatta costruire dall'imperatore Traiano nel 108 d.C. per collegare Bolsena e Chiusi in alternativa alla Cassia Antica, che era in quel periodo precaria e in disfacimento. Era infatti una scorciatoia, 9 km più corta rispetto alla Cassia, che nasceva da Bolsena, si dirigeva verso nord attraversando i territori di Castel Giorgio, Castel Viscardo, Alleronia, Fabro e giungeva ai confini di Chiusi.



monumentali di Bolsena nell'area del foro e dei suoi annessi sulla terrazza di Poggio Moscini, dell'anfiteatro e di alcune domus in Località Mercatello e Pietre Lisce<sup>33</sup>.

All'interno della cinta muraria di Volsinii, le indagini di R. Bloch<sup>34</sup> e della Scuola Francese tra gli anni '40 e '60, hanno inoltre interessato due aree di culto: quella del Pozzarello e quella di Poggio Casetta.

Ai santuari già noti si aggiunge la testimonianza offerta dai materiali rinvenuti nello scavo in località La Pescara; questa presenza, insieme ad altre testimonianze, quale quella dalla località Sant'Arcangelo, costituisce un'ulteriore attestazione della capillare presenza di luoghi di culto a Volsinii<sup>35</sup>.

La fondazione sulla riva orientale del lago della nuova Volsinii, dopo gli eventi del 264 a.C., crea un assetto del tutto nuovo nella regione. I due versanti del bacino lacustre, occidentale ed orientale, sotto il controllo rispettivamente dei *municipia* di *Visentium* e di Volsinii, si confronteranno a lungo fino alla definitiva scomparsa di *Visentium*, da collocarsi presumibilmente nel corso del IV secolo, quando l'area diventa teatro degli scontri tra Longobardi e Bizantini.

Le invasioni dei Visigoti (410 d.C.) e, successivamente, l'occupazione dei Longobardi tra il 570 e il 575 d.C. causarono il definitivo declino della città.

Per quanto riguarda invece Orvieto, per il periodo romano restano poche e labili tracce visibili e solo nel suo immediato comprensorio: il Ponte Giulio in zona Allerona scalo, di origine romana e ricostruito poi sul modello antico per volere del Papa Giulio II, i resti del ponte delle Colonnacce sul fiume Paglia, sulla originale via Cassia, posto a collegamento tra *Volsinii* e *Clusinorum*, alcune antiche fornaci romane scoperte nell'area del lago di Corbara, nell'area archeologica di Scoppieto, e i resti del Porto di Pagliano.

Lungo la sponda destra del Tevere, nel punto in cui confluisce il fiume Paglia, nel 1889 e nel 1890 vennero effettuate le prime indagini sulle strutture romane poi identificate plausibilmente quale scalo portuale.

La superficie indagata si estendeva per almeno 8.000 metri quadrati ed il numero dei vani identificati ammontava a 28, realizzati in *opus incertum* ed *opus reticulatum*.

---

<sup>33</sup> Pellegrini - Rafanelli 2008.

<sup>34</sup> Bolch 1947; 1950.

<sup>35</sup> Pellegrini *et al.* 2011.



I materiali recuperati, piuttosto cospicui come numero, non sono oggi più rintracciabili, ad eccezione di una dedica a Venere Vincitrice conservata nel Museo dell'Opera del Duomo in Orvieto. Erano comunque costituiti da numerosissime monete che coprivano un amplissimo arco cronologico - dall'età augustea a quella costantiniana -, ceramica aretina, laterizi bollati, macine, pesi, ami, chiavi, statuette bronzee, lucerne.

L'indagine successiva, compiuta dal Morelli negli anni '50, portò alla redazione di una nuova planimetria che aumentava il numero dei vani a 70.

Le strutture ancora oggi visibili sono quindi pertinenti ad un insediamento di vaste dimensioni per il quale è ragionevole presupporre sia un'origine più antica di quanto attualmente documentato - molto probabilmente risalente ad epoca arcaica in stretta relazione con le vicende storiche che interessano il vicino centro di Orvieto - sia la multifunzionalità delle strutture: depositi, mulini, attracchi, luoghi di culto, vani residenziali e produttivi.

Anche la rete viaria di terra dovrebbe essere stata piuttosto estesa, in modo da raccordare lo snodo fluviale con i territori circostanti<sup>36</sup>.

Altre tracce di epoca romana sono state rinvenute, di recente, nell'area di scavo di Campo della Fiera, dove, oltre a resti etruschi e medievali, sono emerse le rovine di una domus romana e una struttura con mosaici di un tipico impianto termale di epoca romana.

#### ***4.2.4 Tardo Antico e Medioevo***

La città di Volsinii continua a rivestire un ruolo importante in epoca tardoantica. Tra la fine del III sec. e l'inizio del IV sec. d.C. sono stati riscontrati profondi cambiamenti nel tessuto urbano, sia per quanto concerne gli edifici pubblici che quelli privati.

Queste modifiche sembrano testimoniare una decisa contrazione demografica, un conseguente cambiamento nelle funzioni amministrative della città con una decisiva riorganizzazione degli spazi abitativi.

Sono anche attribuibili allo stesso periodo alcuni rifacimenti dell'anfiteatro e le decorazioni di una grande domus a nord del foro.

È proprio in questo periodo che Volsinii vede il formarsi di una cospicua comunità cristiana, testimoniata dall'utilizzazione funeraria della zona dell'antico foro, dalla trasformazione della basilica

---

<sup>36</sup> Cencioli 2002.



forense in chiesa e dalla presenza di due catacombe paleocristiane: quella di Gratte e quella di S. Cristina<sup>37</sup>.

Alla fine del IV sec. d.C. si verifica un abbandono di alcune zone dell'abitato e un probabile slittamento dell'area urbana verso Sud, zona interessata dall'attraversamento della via Cassia, dove si svilupperà il nucleo medievale della città.

In età tardoantica e altomedievale, infatti, come a Roma e in molteplici altri contesti, si assiste ad una trasformazione della città e del territorio influenzata dal fenomeno della cristianizzazione.

Alla metà del VI secolo Bolsena fu in primo piano nelle vicende della guerra greco-gotica: un'isola del suo lago dotata di un *castellum* fu teatro prima della segregazione, poi dell'uccisione di Amalasunta figlia di Teodorico<sup>38</sup>.

Agli inizi del VII secolo la città doveva essere caduta in mano dei Longobardi unitamente alle vicine Bagnoregio e Orvieto<sup>39</sup>. Testimonianze monumentali della presenza longobarda ci vengono da alcune tombe della catacomba di S. Cristina e da quelle di un sepolcreto rinvenuto agli inizi del Novecento dietro l'abside della basilica medievale della santa, tombe che hanno restituito ricchi corredi longobardi della prima metà del VII secolo. Sepolture di analoga fattura assegnabili al VI-VII secolo sono state anche rinvenute nell'antica area urbana, nei pressi della basilica cristiana del foro, in alcune attigue botteghe repubblicane e in una delle domus del Poggio Moscini.

La presenza di queste tombe testimonia una occupazione ormai sporadica dell'abitato antico, in relazione, forse, a uno spostamento dell'insediamento altomedievale più a valle, in direzione del lago, della via Cassia e dell'importante santuario di S. Cristina, dove si sviluppò la Bolsena medievale.

Per quanto riguarda in comprensorio di Orvieto, con la fine dell'Impero Romano e le invasioni barbariche, l'intero territorio orvietano, lasciato all'abbandono, conobbe un susseguirsi di brevi dominazioni da parte di svariate popolazioni.

Questo periodo perdurò fino all'Alto Medioevo fino a che la città, grazie alla crescente presenza del Papa, cominciò a riprendere vita assumendo nuova importanza.

Nonostante i contrasti interni tra le frange papali e quelle antipapali, lo sviluppo e la crescita della città erano avviati nel XIII secolo tanto che Orvieto, come moderna città stato, visse nuovamente un

---

<sup>37</sup> Focchi Nicolai, 1988.

<sup>38</sup> Procop., *Bell. Goth.*, I, 4.

<sup>39</sup> Paul. Diac., *Hist. Lang.*, IV, 32.





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

periodo di grande benessere e potere arrivando ad assoggettare i territori circostanti fino alle coste del mar Tirreno, fino alle odierne città di Orbetello e Talamone.

In questo periodo la città aveva mantenuto il nome datole dai romani di Urbs-Vetus (città vecchia), nome dal quale deriva l'attuale Orvieto. In quest'epoca di grande splendore la città si distingueva per l'eccellente organizzazione interna a livello istituzionale e sociale riflessa in una ordinata suddivisione dei quartieri e dei poteri. Un periodo in cui, per un comune e armonioso intento tra popolazione, famiglie nobili e chiesa, la città un grande attivismo e mutamenti architettonici: sono di questo periodo, infatti, la costruzione di grandi opere quali il Duomo, il Palazzo Comunale (1216), la fontana di Piazza della Repubblica (poi rimossa), il Palazzo del Popolo, il Palazzo dei Sette e la Torre del Moro.

Questi interventi, che riguardarono le tre piazze principali della città, ben ribadiscono come fossero, localmente, spartiti e parimenti importanti i tre poteri di allora: il Duomo e Piazza Duomo per il potere religioso, il Palazzo del Popolo e la relativa piazza per la popolazione, il Palazzo Comunale e la attuale Piazza della Repubblica per il potere politico.

Il territorio intorno ad Orvieto, come appare nel catasto del 1292 registra la presenza di 20 pivieri e di 13 castra, ovvero unità che si ripartivano nel contado e che comprendevano molte località nello stesso distretto.

Solo alcuni dei castelli e delle fortificazioni presenti nel territorio hanno però loro origine dai cosiddetti "castra" alto-medievali e tra questi si segnalano: il Castello di Tordimonte, il Castello di Corbara, il Castello di Sugano, nell'omonimo piviere dove compare anche citato Castel Rubello, vicino all'abitato di Porano; il Castello di Prodo e quello di Titignano.

Altri castelli, ad oggi visibili nel territorio, sono invece sorti tra il XII e XIII secolo autonomamente come residenze di nobili famiglie. Tra questi: il Castello della Sala, Il Castello di San Quirico, il Castello di Madonna Antonia (Castelviscardo), il Castello di Montalfina, il Castello di Parrano, il Castello di Guardea, il Castello di Alviano, il Castello di Carnaiola ed il Castello di Torre Alfina.



### 4.3. VIABILITÀ ANTICA

#### 4.3.1. *Le Vie*

Nel corridoio “Valdichiana – Val di Paglia – Teverina”, tra Chiusi, Orvieto e Orte, si intersecano anche direttrici mitteleuropee, orientali e nordiche (ad esempio la via Romea), sono stati individuati dei tracciati precisi riferibili alla viabilità antica e storica.

Tra i più importanti si segnalano

- L'asse più antico, lungo vie consolari, Cassia/Clodia, Traiana Nova e Aurelia (figg. 200-201)
- un circuito capillare di epoca medievale, legato ai collegamenti nel complesso sistema di connessione tra borghi, castelli e abazie.
- Via Francigena o Romea

Per quanto riguarda la viabilità più antica, dalle emergenze archeologiche come i tratti murari, le miliari, le sepolture<sup>40</sup> e dagli studi sulla viabilità di Harrys, oggi si sa che nell'area oggetto di attenzione passava certamente una consolare, verosimilmente la Cassia.

La *Cassia vetus* (cioè il percorso più antico, III-II sec. a.c.) partiva da Roma ma non cominciava, come tutte le altre consolari, dal *miliarium aureum* nel Foro Romano, bensì da Ponte Milvio, nella parte nord capitale, sulla riva destra del Tevere che separava Roma dall'Etruria.

Proprio subito dopo Ponte Milvio, le due consolari Cassia e Flaminia si separano, la prima sulla sinistra e la seconda sulla destra.

Nelle sue prime miglia il percorso della Cassia coinciderebbe con quello della via Clodia, da cui si separa nei pressi dell'attuale località La Storta, al nono miglio. Dopo una *mansio* (area di sosta) al decimo miglio, sulla sinistra si dirama la via Braccianese; Claudia invece si congiunge alla Via Aurelia.

Dopo Veio, tra i miliari XVIII e XIX si trova la *Mansio ad Vacanas*, dove dal tracciato della Cassia inizia la via Amerina (III sec. a.C.) che collegava Roma con *Clusium* attraverso Orte, Amelia, Todi e Perugia.

Nel III secolo a.C. *Clusium* era il punto di arrivo sia della Cassia sia della Via Amerina, la quale aveva un diverticolo che da Perugia confluiva poi nella via Flaminia.

<sup>40</sup> Pellegrini-Rafanelli 2008, pp. 43-69.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrativi  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Nella Tabula Peutingeriana è evidenziato il primo e originario tracciato della Via Amerina, quello che da Roma giunge a *Clusium* attraverso Perugia.

Alcuni studiosi sostengono che il tracciato più antico doveva essere quello della via Clodia. Pellegrini e Rafanelli riportano che varie ipotesi convergono nell'individuare un percorso interno all'abitato di Volsinii con direzione NE-SO.

L. Rinaldi aveva individuato nel 1964, sulla base della fotointerpretazione, due percorsi che attraversano in modo trasversale la nuova Volsinii.

Il primo, ritenuto più antico, è un tracciato di mezza costa<sup>41</sup> che solo in prossimità dell'abitato mostra una serie di interventi per assicurarne la praticabilità.<sup>42</sup> Suggestiscono inoltre che Orvieto (insieme a Bagnoregio) compare solo nei più tardi itinerari medievali quando questa città aveva nuovamente assunto una sua importanza come centro economico e religioso.

Se quindi, al momento della realizzazione, la via Cassia non si dirigeva, così come è tradizione nella letteratura più recente, verso Orvieto appare logico supporre che il percorso continuasse in modo diretto verso Chiusi. Si dovrebbe pertanto ipotizzare che un primo tratto di quella che è stata riconosciuta come via Traiana Nova sia stata in realtà anche il percorso della Cassia e che le due strade abbiano avuto in comune una parte del tracciato.<sup>43</sup>

---

<sup>41</sup> Rinaldi 1964, Fig. 1 in Fig. 15.

<sup>42</sup> Pellegrini-Rafanelli 2008, pp. 23-41.

<sup>43</sup> Pellegrini-Rafanelli 200, pp. 23-41.



**Fig. 38:** Volsinii, rilievo della viabilità principale redatto da A. Cozza

Nel Medioevo la preesistente rete viaria romana risulta essere andata in disuso. Le consolari Cassia e Traiana Nova, che correvano ai margini dell'area della Bandita sono ancora le direttrici maggiori, le "strade maestre", che collegavano Volsinii e Chiusi. Oltre a queste vie principali esisteva un sistema di *Viae rusticae* o strade secondarie che formavano una fitta rete che intersecava le direttrici maggiori: *viae terrenaes*, brecciate, *glareae*, *sternendae*.<sup>44</sup>

Ricordiamo infine l'itinerario che iniziò ad affermarsi durante il regno del re longobardo Rotari che getta le basi per la ramificazione di una viabilità che grazie a Sigerico, arcivescovo di Canterbury, diventerà nota come la "via Francigena di monte Bardone".

L'arteria diventerà l'asse delle successive comunicazioni logistiche militari per il sud della penisola. L'itinerario fu compiuto nel 990 proprio dall'arcivescovo Sigerico di ritorno da Roma. L'arcivescovo inglese descrive le 79 tappe del suo itinerario verso Canterbury, annotandole in un diario.

<sup>44</sup> Manglaviti 2012, pp.28-37.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratone: 3389783397 - maratone@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo-curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lo-bianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**Fig. 39:** sistema viario radiale d'Italia

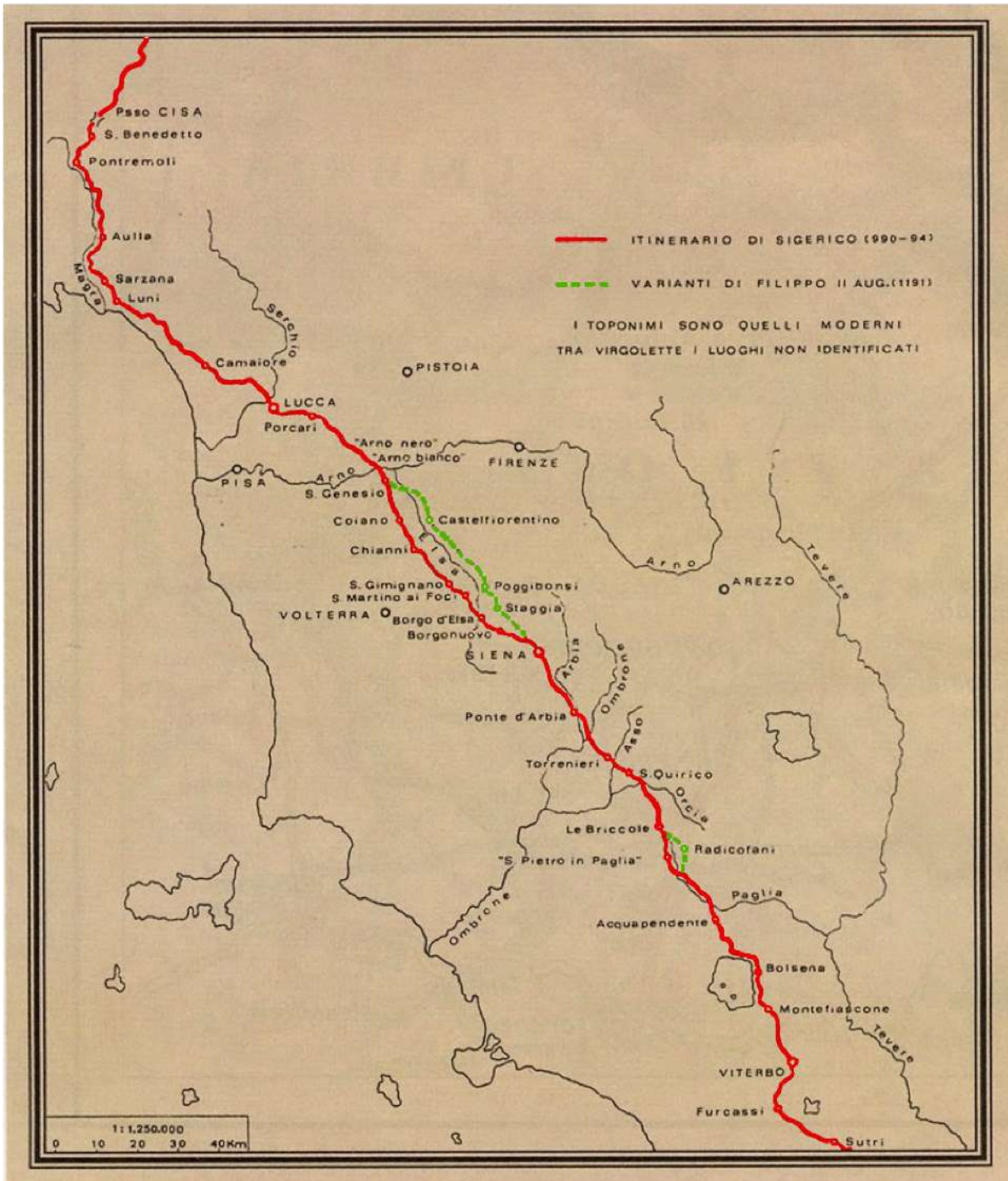


Fig. 40: itinerario di Singerico, via Francigena



### 4.3.2 *Le Idrovie*

Il Paglia è un fiume navigabile già in epoca romana, dal porto di Palliano (o Pagliano) presso la confluenza nel Tevere poco dopo Orvieto, e verosimilmente fino alle pendici amiatine.

Sembra essere nota una rete di canali che consentivano il trasporto delle merci nelle aree più interne e serviti da “interporti” o *mansio* nel suburbio orvietano già dall’epoca etrusca, in relazione all’effettuazione dei mercati.

Nella toponomastica locale del tratto d’alveo compreso tra La Meana e S. Rufina sono evidenti i riferimenti ad attività relitte legate all’habitat, all’ambiente fluviale che lo caratterizza. “Barcavecchia”, “Ponte de la Mola” (*pons de subtus*, 88 a.C.), ad es., riferiscono di attraversamenti e mulini sul Paglia<sup>45</sup>.

#### 3.2.1 **Catalogo delle presenze archeologiche**

Di seguito sono elencati i siti visibili nella "Carta delle presenze archeologiche" allegata alla presente (il numero è relativo all’indicazione nelle carte allegate, mentre il numero tra parentesi indica il numero del sito come individuato dalla Soprintendenza Archeologica Belle Arti e Paesaggio dell’Umbria nella nota prot. 14108/05.08.2021 - Classifica 34.07.25):

3. Lauscello - Necropoli Etrusca;
5. Casa Bruciata - Necropoli Etrusca;
6. Casa Perazza - Necropoli Etrusca;
9. Tenuta Citerno - Tomba etrusca;
28. Monte Panaro – Necropoli etrusca;
30. Poggio della Guardiola – Tomba a camera etrusca;
34. Pratostaffa - Tracciato della Via Traiana Nova;
35. Podere Molare I - Area di frammenti di età romana;
36. S.M. della Guardia - Tomba etrusca;
37. Podere Molare I - Area di frammenti di età romana;
38. Casa Acquaviva - Tracciato della Via Traiana Nova;
40. Fosso della Vena – Area di frammenti fittili;

---

<sup>45</sup> Manglaviti 2012, pp. 37-40.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

41. Campo della Signora – Area di frammenti fittili;
42. Poggio di Biagio – Tomba etrusca;
43. Casa Pisana – Necropoli etrusca;



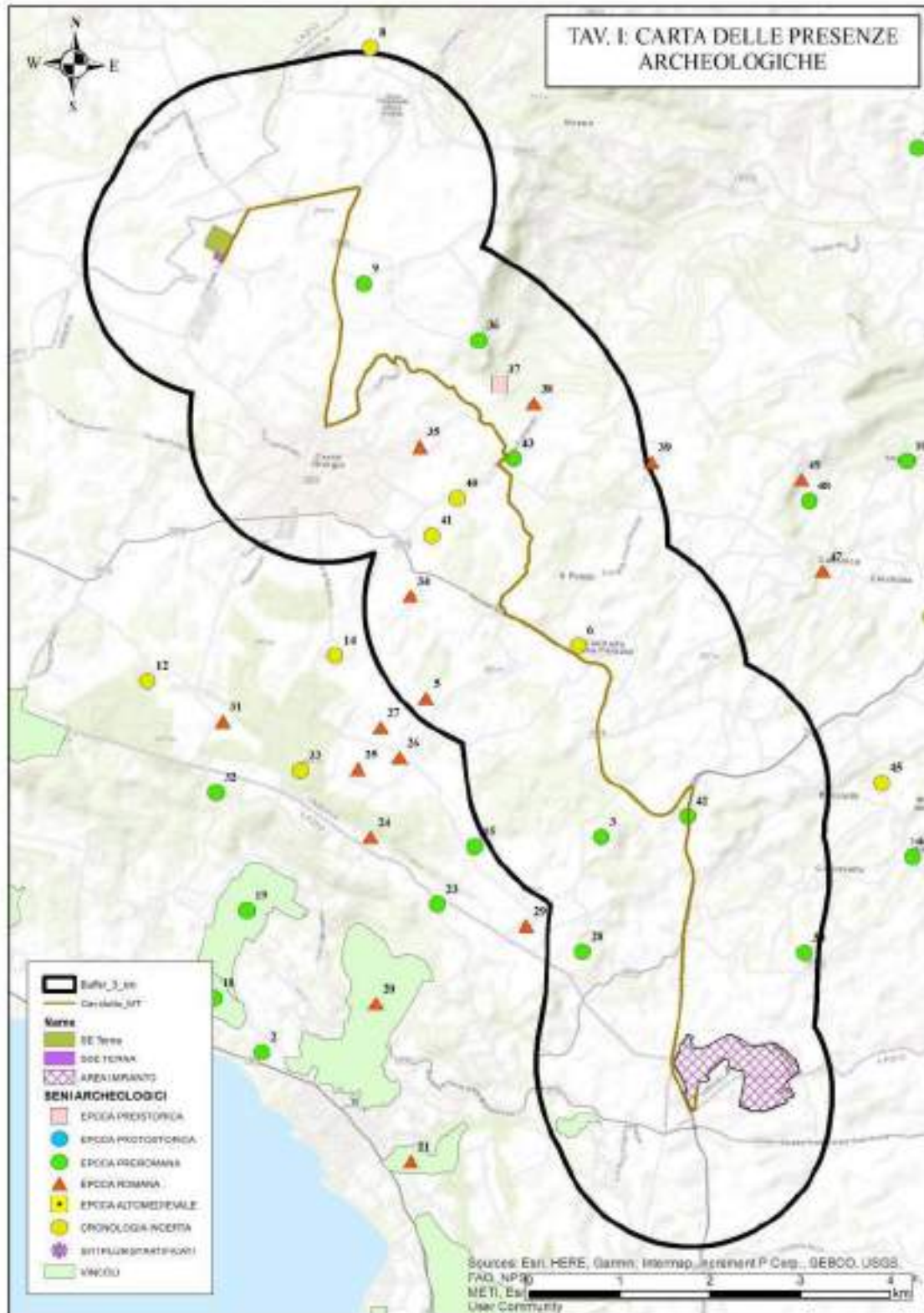


Fig. 41. Aree di interesse archeologico entro un buffer di 3 km rispetto all'area del progetto.



#### **4. VALUTAZIONE DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO**

Nel presente paragrafo vengono esplicitate, per il territorio oggetto di indagine, le modalità di valutazione del rischio archeologico potenziale, intesa come procedimento finalizzato a verificare preventivamente le possibili trasformazioni delle componenti archeologiche del paesaggio all'attuazione delle opere previste dal progetto.

Nella valutazione del rischio archeologico si è fatto riferimento ad una serie di parametri estimativi, che sono, nello specifico:

1. il quadro storico-archeologico in cui si inserisce l'ambito territoriale oggetto dell'intervento;
2. i caratteri e la consistenza delle presenze censite (tipologia ed estensione dei rinvenimenti), in un'ottica di "ponderazione" della componente archeologica;
3. la distanza rispetto alle opere in progetto, nella quale si è tenuto anche conto del grado di affidabilità del posizionamento delle presenze archeologiche (intese per quelle note da bibliografia, fonti d'archivio o, comunque, non direttamente verificabili);
4. la tipologia dell'opera da realizzare, con particolare attenzione alle profondità di scavo previste per la sua realizzazione.

Quanto finora espresso costituisce senza dubbio la base per una indagine archeologica preventiva affidabile, ma non rappresenta uno strumento risolutivo della problematica: la ricognizione della documentazione raccolta nella fase preliminare della progettazione, non consente in realtà di pervenire ad una valutazione assoluta e certa del rischio archeologico, permettendo solo di ipotizzare la presenza indiziaria di resti archeologici genericamente riferibili a forme di insediamento ma, anche dove i dati sono carenti o del tutto assenti, non si può escludere a priori un rischio di tipo archeologico. In quest'ottica, la Carta del Rischio Archeologico rappresenta l'unico strumento valido di valutazione in un'attività di tutela e di conservazione del patrimonio archeologico.

La procedura di Verifica Preventiva dell'Interesse Archeologico costituisce infatti lo strumento per individuare i possibili impatti delle opere in progetto sul patrimonio archeologico che potrebbe essersi conservato nel sottosuolo e, di conseguenza, per consentire di valutare, sulla base del rischio di interferenza, la necessità di attivare ulteriori indagini di tipo diretto.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrativi  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Sulla base dell'analisi comparata dei dati raccolti mediante le indagini esposte, è possibile definire i gradi di Potenziale Archeologico del contesto territoriale preso in esame, ovvero di livello di probabilità che in esso sia conservata una stratificazione archeologica.

Al momento del *survey*, effettuato in ottimali condizioni di luce, l'area sottoposta ad indagine si presenta caratterizzata (escludendo i terreni privati recintati ed inaccessibili) da terreni in parte incolti, in parte arati, in parte ricchi di macchia mediterranea, in parte dedicati a pascolo, quindi con diversi gradi di visibilità della superficie.

#### 4.1. CARTA DEL RISCHIO ARCHEOLOGICO RELATIVO

I dati relativi al Rischio Archeologico inerente al Progetto, comprese le relative opere accessorie, sono stati sintetizzati graficamente nella *Carta del Rischio Archeologico Relativo*, la cui definizione dei gradi di potenziale archeologico è sviluppata sulla base di quanto indicato nella Circolare 1/2016, Allegato 3, della Direzione Generale Archeologia. Tale carta è composta da n° 1 tavola in scala 1:10.000, nella quale è rappresentato il *rischio di impatto archeologico* valutato sulla base del rapporto tra gli elementi archeologici conosciuti e le strutture in progetto, con l'applicazione di una triplice area di rispetto (*buffer di rischio*) agli elementi indicanti la presenza di un sito archeologico. L'elenco completo delle Tavole prodotte alla luce del presente Studio è il seguente:

- Carta delle Presenze Generale;
- Carta del Rischio Archeologico Relativo;
- Carta delle Visibilità.
- Carta del Potenziale

Da un punto di vista metodologico i livelli di rischio sono stati suddivisi in quattro categorie:

- “**rischio alto**”: se nell'area in tutte le indagini dirette e/o indirette sono stati individuati elementi fortemente indiziari della presenza di presistenze archeologiche. Nel lavoro in oggetto questo grado di rischio alto è stato assegnato:
  - alle aree soggette a vincolo archeologico ed alle aree perimetrate come “aree di interesse archeologico” da parte della Soprintendenza BB.CC.AA.;
  - a tutte quelle aree che in seguito alla verifica diretta sul terreno hanno restituito materiale archeologico anche sporadico;



- alle aree in cui la distanza con l'area di interesse archeologico o con il sito archeologico da ricerca d'archivio sia compresa tra 0 e 150 m.
- **“rischio medio”**:
  - alle aree immediatamente contigue a quest'ultime;
  - alle aree in cui la distanza con l'area di interesse archeologico o con il sito archeologico da ricerca d'archivio sia compresa tra 150 e 300 m.
- **“rischio basso”**: se nell'area in tutte le indagini dirette e/o indirette non sono emersi elementi indiziari dell'eventuale presenza di preesistenze archeologiche. Inoltre questo grado di rischio si assegna anche alle aree che distano più di 500 m dalle attestazioni archeologiche. Questa criticità non permette di escludere a priori un rischio di tipo archeologico;
- **“rischio non determinabile”**: se nell'area, nonostante altre indagini preliminari non abbiano evidenziato tracce di preesistenze archeologiche, la visibilità nulla o scarsa del terreno in fase di ricognizione non abbia permesso un'adeguata analisi della superficie, non consentendo di individuare la presenza o meno di evidenze archeologiche.

Su di essa è stato riportato il rischio archeologico relativo utilizzando diversi indicatori, ognuno dei quali campiti con colori diversi:

- Tratteggio rosso: **Rischio Alto**
- Tratteggio arancio: **Rischio Medio**
- Tratteggio verde: **Rischio Basso**

La rappresentazione del rischio archeologico su cartografia si è ottenuta come di seguito illustrato:

1. sono state posizionate sulla base cartografica tutte le presenze archeologiche individuate attraverso la ricerca bibliografica e d'archivio (sul campo infatti non sono stati rinvenuti elementi archeologici capaci di rinnovare le conoscenze già acquisite);
2. dal perimetro esterno dell'areale (in caso ad esempio di aree sottoposte a vincolo ed aree di presenze archeologiche con estensioni note) è stato creato un poligono distante 150 m da esso, la cui superficie rappresenta la fascia di rischio alto;



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

3. dai limiti dell'area che indica il rischio alto è stato tracciato un secondo poligono – distante anch'esso 150 m dal precedente – che va a definire la superficie con rischio medio;
4. oltre il poligono del rischio medio tutta la restante superficie è stata considerata a rischio basso.
5. Oltre il poligono relativo a rischio basso, il rischio è considerato nullo.

#### **4.2. RISCHIO ARCHEOLOGICO: RISULTATO DELLA SURVEY**

La valutazione del **potenziale archeologico** viene espresso secondo la formula  $R = PT \times Pe$ , in cui R, inteso come rischio archeologico, è calcolato sulla base del potenziale archeologico di una determinata area moltiplicato per l'invasività dell'opera che andiamo a realizzare.

Dunque, più l'opera è invasiva più aumenterà il rischio di intercettazione rispetto ad opere antiche.

La valutazione del grado di potenziale archeologico di una data porzione di territorio si basa sull'analisi comparata dei dati raccolti e lo studio di una serie di dati paleoambientali e storicoarcheologici ricavati da fonti diverse (fonti bibliografiche, d'archivio, fotointerpretazione) ovvero sulla definizione dei livelli di probabilità che in essa sia conservata una stratificazione archeologica. Il livello di approssimazione nella definizione di detto potenziale varia a seconda della quantità e della qualità dei dati a disposizione e può, quindi, essere suscettibile di ulteriori affinamenti a seguito di nuove indagini. La definizione dei gradi di potenziale archeologico è sviluppata sulla base di quanto indicato nell'allegato della circolare n.53 del 2022.

I dati acquisiti hanno permesso di effettuare un'analisi complessiva e quanto più possibile esaustiva del rischio archeologico. Nell'area sottoposta ad indagine, per un totale di circa 35 ettari indagati, non è stato rinvenuto alcun resto di tipo archeologico.

In base a quanto finora descritto, si stabilisce dunque che il Rischio Archeologico Relativo per le aree in cui ricadono le strutture come da Progetto, in considerazione delle presenze archeologiche riconosciute da studio archivistico-bibliografico e delle condizioni di visibilità della superficie, per la maggior parte di grado non sufficiente a causa della presenza di una coltre vegetativa coprente, presenta dunque i seguenti valori:

- **UU.RR. 2-3-5-8-9-10-12-13-15-16-17-20-23-24-25-28-29-30-31-32-33-34-35-37-38-42-43-44-45-47-48-50-52-53-54-56-58-59-60-61-67-68-69-70-71-72**



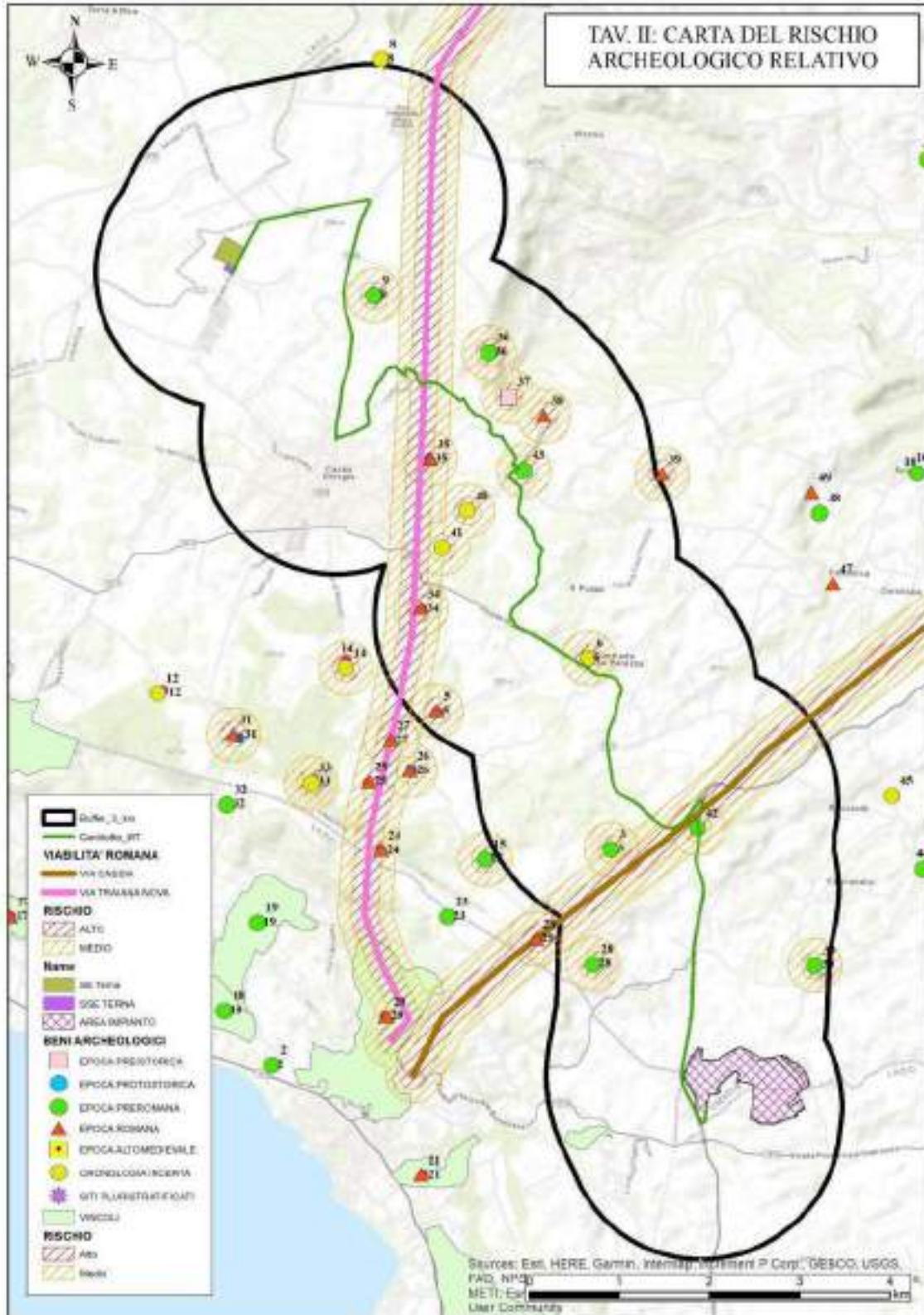
- **RISCHIO MEDIO**
- **GRADO DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO pari a 4 (NON DETERMINABILE):** esistono elementi per riconoscere un potenziale di tipo archeologico ma i dati raccolti non sono sufficienti a definirne l'entità, qualora presenti.
- **IMPATTO MEDIO:** il Progetto investe un'area indiziata o le sue immediate prossimità;
- **UU.RR. 1-4-6-7-11-14-18-19-26-27-36-39-41-46-49-51-55-57-62-63-64-65-66:**
  - **RISCHIO BASSO**
  - **GRADO DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO pari a 3:** il contesto territoriale circostante dà esito positivo;
  - **IMPATTO BASSO:** il Progetto ricade in aree prive di testimonianze di frequentazioni antiche oppure a distanza sufficiente da garantire un'adeguata tutela a contesti archeologici la cui sussistenza è comprovata e chiara.
- **UU.RR. 21-22-39-40**
  - **RISCHIO ESPPLICITO**
  - **GRADO DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO pari a 8 (CERTO, NON DELIMITATO):** esistono tracce incontrovertibili del sito, che però non è stato indagato e non si conoscono del tutti i limiti.
  - **IMPATTO MEDIO:** il Progetto investe un'area con chiara presenza di elementi archeologici;
- **UU.RR. 21-22-39-40**
  - **RISCHIO ALTO**
  - **GRADO DI POTENZIALE ARCHEOLOGICO pari a 7 (INDIZIATO DA RITROVAMENTI DIFFUSI):** esistono tracce incontrovertibili del sito, che però non è stato indagato e non si conoscono del tutti i limiti.
  - **IMPATTO MEDIO:** il Progetto investe un'area con chiara presenza di elementi archeologici;



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. ass. Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Si specifica che le valutazioni qui presentate sono definite sulla base dell'attuale stato di fatto delle conoscenze archeologiche e del momento in cui è stata svolta indagine autoptica sui terreni che, come detto nel capitolo relativo ai risultati della ricognizione, sebbene idoneo alle indagini autoptiche non sempre le condizioni di visibilità sono state ottime. Si tratta perciò di giudizi che possono modificarsi con l'emersione di depositi e/o strutture archeologiche non ancora documentate. In particolare, va detto che eventuali modifiche possono verificarsi soprattutto nelle aree che oggi appaiono prive di presenze archeologiche, ma che potenzialmente conservano strutture o depositi sepolti di interesse archeologico.



**Fig. 42:** Aree di Rischio incidenti sull'area del Progetto





TABELLA 1 – POTENZIALE ARCHEOLOGICO					
VALORE	POTENZIALE ALTO	POTENZIALE MEDIO	POTENZIALE BASSO	POTENZIALE NULLO	POTENZIALE NON VALUTABILE
Contesto archeologico	Aree in cui la frequentazione in età antica è da ritenersi ragionevolmente certa, sulla base sia di indagini stratigrafiche, sia di indagini indirette	Aree in cui la frequentazione in età antica è da ritenersi probabile, anche sulla base dello stato di conoscenza nelle aree limitofe o in presenza di dati sulla carta in relazione dei resti	Aree costituite da singoli elementi concreti di frequentazione antica	Aree per le quali non è documentata alcuna frequentazione antropica	Scarsa o nulla conoscenza del contesto
Contesto geomorfologico e ambientale in epoca antica	EO Aree connesse in antico da caratteri geomorfologici e ambientali favorevoli all'insediamento umano	EO Aree connesse in antico da caratteri geomorfologici e ambientali favorevoli all'insediamento umano	EO Aree connesse in antico da caratteri geomorfologici e ambientali favorevoli all'insediamento umano	EO Aree nelle quali è certa la presenza naturale di livelli prodigiosi (salcinate geologiche naturali, strat alluvionali) privi di tracce (restanti) archeologiche	EO Scarsa o nulla conoscenza del contesto
Visibilità dell'area	EO Aree con buona visibilità al suolo, connesse dalla presenza di materiali conservati in situ	EO Aree con buona visibilità al suolo, connesse dalla presenza di materiali conservati prevalentemente in situ	EO Aree con buona visibilità al suolo, connesse dall'esistenza di tracce archeologiche o dalla presenza di singoli elementi materiali, prevalentemente non in situ	EO Aree con buona visibilità al suolo, connesse dalla totale assenza di materiali di origine antropica	EO Aree non accessibili o non connesse da nulla o scarsa visibilità al suolo
Contesto geomorfologico e ambientale in età post-antica	E Certezza probabile che le eventuali trasformazioni naturali o antropiche dell'età post-antica non abbiano superato in maniera significativa la stratificazione archeologica	E Probabilità che le eventuali trasformazioni naturali o antropiche dell'età post-antica non abbiano superato in maniera significativa la stratificazione archeologica	E Possibilità che le eventuali trasformazioni naturali o antropiche dell'età post-antica non abbiano superato in maniera significativa la stratificazione archeologica	E Certezza che le trasformazioni naturali o antropiche dell'età post-antica abbiano superato totalmente l'eventuale stratificazione archeologica preesistente	E Scarse informazioni in merito alle trasformazioni dell'area in età post-antica

TABELLA 2 – POTENZIALE ARCHEOLOGICO				
VALORE	RISCHIO ALTO	RISCHIO MEDIO	RISCHIO BASSO	RISCHIO NULLO
Interferenza delle lavorazioni previste	Aree in cui le lavorazioni previste incidono direttamente sulle quote delle indagini della presenza di stratificazioni archeologiche	Aree in cui le lavorazioni previste incidono direttamente sulle quote alle quali si ritiene possibile la presenza di stratificazioni archeologiche e sulle sue pressioni	Aree a potenziale archeologico basso, nelle quali è altamente improbabile la presenza di stratificazioni archeologiche o di resti archeologici conservati in situ; è inoltre prevista l'attribuzione di un grado di rischio basso ad aree a potenziale alto o medio in cui le lavorazioni previste incidono in quote sostanzialmente inferiori rispetto a quelle della stratificazione archeologica, e non sono ipotizzabili altri tipi di interferenza sul patrimonio archeologico	Neppure interferenza su lo stato/tipologia delle lavorazioni previste ed elementi di tipo archeologico
Rapporto con il valore di potenziale archeologico	Aree a potenziale archeologico alto o medio	Aree a potenziale archeologico alto o medio NB: è inoltre prevista l'attribuzione di un grado di rischio medio per tutte le aree cui sia stato attribuito un valore di potenziale archeologico non valutabile	Aree a potenziale archeologico basso	Aree a potenziale archeologico nullo

Fig. 43: tabella dei gradi di potenziale archeologico (fonte: Circolare n. 53/2022)



## 5. BIBLIOGRAFIA ESSENZIALE

- Acconcia, V. (2000) *Il santuario del Pozzarello a Bolsena. Scavi Gabrici 1904*, Roma 2000.
- Ammermann A. J., Surveys and Archaeological Research, "Annual Review of Anthropology", 10, 1981, pp. 81-82.
- Barker G., L'archeologia del paesaggio italiano: nuovi orientamenti e recenti esperienze, "Archeologia Medievale", XIII, 1986, pp. 7-30.
- Bianchi Bandinelli, R. - Giuliano, A. (1985) *Etruschi e Italici prima del dominio di Roma*, Milano.
- Binaco, P. (2017) "Gli Etruschi fra l'Alfina ed il Paglia. Un contributo per la storia del territorio di Castel Viscardo", in *Quaderni Monaldeschi* 5, 2017, pp. 11-19.
- Bintliff J. L. - Snodgrass A., The Cambridge/Bradford Beotian Expedition. The first four years, "Journal of field archaeology", 12, 1985, 123-161.
- Bloch, R. (1947) "Volsinies étrusque. Essai historique et topographique", *mefra*, 59, pp. 9-39.
- Bloch, R. (1950) "Volsinies étrusque et romaine. Nouvelles découvertes archéologiques et épigraphiques", «*mefra*», 62, pp. 53-123.
- Bloch, R. (1953) "Découverte d'une nouvelle nécropole étrusque auprès de Bolsena", «*mefra*», 65, pp. 39-61.
- Bloch, R. (1972) *Recherches Archeologiques en territoire Volsinien*, Roma.
- Bonamici, M. - Stopponi, S. - Tamburini P. (1993) *Orvieto. La necropoli di Cannicella*, Roma 1993.
- Bruschetti, P. (1999) *Castel Giorgio. Il territorio dell'Alfina tra Orvieto e Bolsena*, Ponte San Giovanni.
- Bruschetti, P. (2003) "Il territorio in epoca etrusca", in G. M. Della Fina (a cura di), *Storia di Orvieto. I - Antichità*, Orvieto, 2003.
- Bucchichio, F. T. (1970) "Note di topografia antica sulla Volsinii romana", in *RM* 77, 1970.
- Cambi F. - Terrenato N, *Introduzione all'archeologia dei paesaggi*, 1994, Roma.
- Cambi F., *Archeologia dei paesaggi antichi: fonti e diagnostica*, Roma, 2003.
- Cambi F., *Manuale di archeologia dei paesaggi*, Roma, 2011.
- Cambi F., *Ricognizione archeologica*, in Francovich R.- Manacorda D. (a cura di), *Dizionario di archeologia*, Bari, 2000, p. 255.



- Caputo, C. - Ciccacci S. - De Rita, D. - Fredi, P. - Lupia Plamieri, E. - Salvini, F. (1993) “Drainage pattern and tectonics in some volcanic areas of Latium (Italy)” in *Geologica Romana*, 29, pp. 1-13.
- Cattuto, C. - Cencetti, C. - Gregori, L. (1994) “Gli itinerari. Itinerario n. 7 (da Orvieto a Spoleto). Prima parte: da Orvieto a Todi (Sosta 7.3 – Panorama sulla valle del F. Paglia)”. In *Guide Geologiche Regionali* (a cura della Società Geologica Italiana) - *Appennino umbro-marchigiano*, 7, pp. 172-173.
- Cenciaioli, L. (2002) *Umbria antica. Vie d'acqua e di terra*, Città di Castello 2002.
- Cherry J. F. - Davies J. L. - Mantzourani E., *Landscape archeology as Long-Term History. Northern Keos in the Cycladic Islands from Earliest Settlement until Modern Times*. Los Angeles, UCLA Institute of Archaeology, "Monumenta Archaeologica", 16, 1991.
- Cianchi, M.E. - Nappi, G. - Pacchiarotti, G. - Piscopo, V. - Sibi, P. - Valletta, M. (2008) “Il Patrimonio Geologico dell'area al contorno del Bolsena e dell'alto corso del Fiume Marta, i Geositi e lo Sviluppo Sostenibile. Una proposta metodologica transdisciplinare” in *Mem. Descr. Carta Geol. d'It.* LXXVII (2008), pp. 213 - 252.
- Cruciani M., - Leone D., - Simonetti S., (2019) Il santuario di Campo della Fiera in età repubblicana, imperiale e tardoantica, in *Velimna, gli Etruschi del fiume*, atti del convegno (Perugia, 27 settembre 2019).
- De Angelis, M. C. (1994) “Grotta sul torrente Romealla”, in *L'altopiano dell'Alfina nell'antichità*, catalogo della mostra, Castel Giorgio 1994, pp. 5-10.
- De Minicis, E. (2016) “Archeologia delle strade. La viabilità rupestre nella Tuscia medievale”, in *Spolia, Journal of Medieval Studies* 22, pp. 37-53.
- Della Fina, M. (1988) *Orvieto romana*, Orvieto 1988, pp. 27-31.
- Della Fina, G. M. - Pellegrini, E. (2013) *Da Orvieto a Bolsena: un percorso tra etruschi e romani*, catalogo della mostra, Pisa 2013.
- Dennis, G. (1907) *Cities and cemeteries of Etruria*, Londra 1907.
- Di Stefano, V. - Leoni, G. - Marchi, M.L. (2012) “Il processo di romanizzazione dell'Umbria: analisi preliminare del sistema insediativo”, *Bollettino di archeologia on line - Direzione Generale Per Le Antichità III*, 2012/2.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrativi  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

- Feruglio, A. (1980) “Scavi in territorio orvietano: Corno di Bardano e Mossa del Palio”, in *Annali della Fondazione per il Museo “Claudio Faina”* 1980, pp. 115-118.
- Fiocchi Nicolai, V. (1988) *I cimiteri paleocristiani del Lazio, I Etruria Meridionale*, Città del Vaticano, 1988, p. 132.
- Galasso G., *Archeologia preventiva. La valutazione del rischio archeologico*, 2010.
- Gallant T.W., *Background Noise and Site Definition: A Contribution to Site Methodology*, "Journal of Field Archaeology", 13, 1986, pp. 403-418.
- Galli, E. (1910) “Castelgiorgio (territorio volsiniese) – Tomba con suppellettile funebre di arte campana, scoperta nella tenuta di Citerno”, in *Notizie degli Scavi di Antichità*, 1910, pp. 543-545.
- Gallo, E. - Macchione V.E. (2011) “Volsinii (Bolsena). Le trasformazioni cristiane di Volsinii: l'area del foro e gli ipogei funerari nel territorio. Studi preliminari per una nuova lettura”, *Mélanges de l'École française de Rome - Moyen Âge*, 123-2, 2011, pp. 611-620.
- Gamurrini, G. F. (1972) “Materiali per l'Etruria e la Sabina”, in *Carta Archeologica d'Italia (1891-1897)*, Firenze 1972, p. 14.
- Gattiglia G. - Stagno A. M., *La documentazione scritta nella ricognizione archeologica sul territorio: un “vecchio” sistema di schedatura*, "Archeologia Medievale", 32, 2005, pp. 453-459.
- Gregori, L. (2006) “La memoria geologico-geomorfologica in alcune città dell'Umbria e dintorni attraverso i materiali dell'antico edificato urbano” in *Il Quaternario Italian Journal of Quaternary Sciences* 19(2), 2006, pp. 269-278.
- Gregori, L. Melelli L., Rapicetta S., Taramelli A. (2005) - *The main Geomorphosites in Umbria. Il Quaternario 2005, 1, 18, pp. 93-101.*
- Gregori, L. - Melelli, L. (2012) *Di fuoco e di acqua: forme e paesaggi delle “Città del Tufo”, in L'Ignimbrite di Orvieto-Bagnoregio*, pp.113-134.
- Gros, P. (1981), *Bolsena, guida agli scavi*, Roma 1981.
- Gros, P. (1981), “Il foro di Bolsena. Nota sull'urbanistica di Volsinii nel I secolo dopo Cristo”, in *BdA* 17,1983.
- Harris, W. V. (1965) “The via Cassia and the via Traiana Nova between Bolsena and Chiusi”, *Papers of the British School at Rome*, XXXIII, pp. 113-133.
- Klakowicz, B. (1995) *Il contado orvietano, II, I terreni a nord*, Roma 1978, p. 9.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

- Iorio, R. (1995) *Le origini delle diocesi di Orvieto e Todi alla luce delle testimonianze archeologiche*, Assisi 1995, p. 37-38.
- Longo F – Santoriello A., Ricognizioni archeologiche in Peloponneso, "Annuario della Scuola Archeologica di Atene", LXXXII, serie III, 4, Tomo II, 2004, 535-546.
- Manglaviti, S. (2012) "Sulla viabilità antica tra Tuscia e Umbria" già pubblicato in ONAT, 2012; comunità montana di Orvieto.
- Michetti, L. M. (2003) "Proceno: un insediamento di confine tra i territori di Vulci, Orvieto e Chiusi", in *Annali della Fondazione per il Museo "Claudio Faina"*, 2003, pp. 153-189.
- Morucci, M. (2016) "Viabilità e Necropoli etrusche", [www.academia.it](http://www.academia.it).
- Parenti, F. (2004) "Ricognizione archeologica di superficie nel territorio di Acquapendente", in *Acquapendente e il -suo territorio*, Avellino 2004, pp. 91-92.
- Pellegrini, E. - Rafanelli, S. (2008) "Vecchie scoperte e recenti indagini a Bolsena", *Archaeologiae: Research by Foreign Missions in Italy: VI, 1/2*, 2008. pp. 11-78.
- Pellegrini, E. *et alii* (2011), "Bolsena e la sponda occidentale della Val di Lago: un aggiornamento", in *Mélanges de l'École française de Rome - Antiquité, 123-1*, pp. 13-105.
- Plog S. – Plog F. – Wait W., Decision Making in Modern Surveys, "Advances in Archaeological Method and Theory", 1, New York-San Francisco-London, Academic Press, 1978, pp. 383-417.
- Schiffer M. B. – Sullivan A. P. – Klinger T. C., The design of archaeological surveys, "WArch 10.1", 1978, pp. 1-28.
- Severi, E. - Sciancalepore, A. (2015) "I Villanoviani del Gran Carro", *Archeologia Viva n. 172* – luglio/agosto 2015, pp. 56-65.
- Tamburini, P. (2001) Un museo e il suo territorio. Il museo Territoriale del lago di Bolsena, 2, dal periodo romano all'era moderna, Bolsena 2001.
- Tamburini, P. (2002) "Bolsena. Emergenze archeologiche a valle della città romana", in *Annali della Fondazione per il Museo "Claudio Faina"*, Orvieto, 2002, pp. 541-580.



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288878555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

## **SCHEDE UNITA' DI RICOGNIZIONE**

Dott.ssa Alessandra Nardi

Archeologa

Pàropos Società Cooperativa



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	1	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale; confini terreno	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Media	Incolto	Trifogli, e foglie verdi
Osservazioni sulla visibilità	on semplice la visione del terreno a causa della presenza massiccia di piante a foglia verde ed erba	
Osservazioni	Campo incolto, con piccole lenti dove il terreno è visibile; trovati frammenti di laterizi e coppi e trovato un frammento di ceramica comune.	
UT rinvenuta nella U.R.	UT 1	
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Rifornimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lo bianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	2	Tipologia di settore	Extraurbano, boschivo	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale		Limiti topografici	Strada interpoderale;	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Boschivo	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile addentrarsi	
Osservazioni	Zona limite Ovest ricca di alberi tra i quali è impossibile addentrarsi a causa di rovi e piante incolte.	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	3	Tipologia di settore	Extraurbano, boschivo	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale		Limiti topografici	Strada interpoderale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Avola	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Nulla	Boschivo	Arbusti
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile vedere il suolo a causa della quantità di vegetazione presente	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	4	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	16.08.2021
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min	93/98 s.l.m.		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante con leggera pendenza a nord e a sud
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Ottima	Pascolo	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Terreno ben visibile, poca presenza di piante	
Osservazioni	Area senza la presenza di piante o arbusti se non 4 alberi a nord al confine con UR 5	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lo bianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	5	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Recinzione	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Lieve pendenza verso Sud
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Scarso	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	Poco visibile a terra, collina incolta con pochi alberi	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	6	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	strada privata		Limiti topografici	Strada privata; recinzioni	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante con lieve pendenza a Sud
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Pascolo	Foglia verde, trifoglio
Osservazioni sulla visibilità	Non buona ma possibile vedere il suolo grazie al tipo di vegetazione	
Osservazioni	Trovata ceramica moderna; invetriata bianca; orlo di ceramica da mensa e dispensa e un frammento di parete di ceramica da fuoco; frammento di parete sottile e frammenti di coppo e laterizio.	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	7	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada privata		Limiti topografici	Recinzioni	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Incolto	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Non semplice la visione del terreno a causa della presenza massiccia di piante a foglia verde ed erba.	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	8	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso			Limiti topografici		
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	Non è stato possibile accedere alla porzione di terreno ed eseguire la ricognizione	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

<b>Numero U.R.</b>	9	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpodereale		<b>Limiti topografici</b>	Strada interpodereale;	
<b>Estensione UR Ettari</b>	<1		<b>Quota max/min</b>		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Viterbo/Terni
<b>Comune</b>	Bagnoregio/Orvieto
<b>Località</b>	Biagio
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	Sistematica

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Collinare
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	Terreno argilloso
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Nulla	Boschivo	
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Visibilità quasi nulla a causa di arbusti e vegetazione fitta	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

<b>Numero U.R.</b>	10	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	16.08.2021
<b>Strade di accesso</b>	Strada privata		<b>Limiti topografici</b>	Strada privata; recinzioni	
<b>Estensione UR Ettari</b>	<1		<b>Quota max/min</b>		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Viterbo/Terni
<b>Comune</b>	Bagnoregio/Orvieto
<b>Località</b>	Biagio
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	Sistematica

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Lieve pendenza
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Boschivo	
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Impossibile addentrarsi nell'area boschiva	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lo bianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	11	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale sterrata		Limiti topografici	Strada interpoderale sterrata; confini terreno	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Salita verso Nord
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argillo-sabbioso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	Difficile da ricognire a causa delle recinzioni; in salita troviamo le condizioni di UR1	
Osservazioni	Tratto di strada sterrata che si immette su SR71 circondata da erba alta, recinzioni e manto erboso	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	12	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale; boscaglia	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Viterbo/Terni
Comune	Bagnoregio/Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile vedere il suolo a causa degli alberi e della vegetazione incolta	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/A, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	13	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
<b>Estensione UR ettari</b>	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Coltivato/Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	A tratti accessibile ma per la maggior parte dell'UR impossibile accedere e la visibilità del terreno è nulla a causa della vegetazione incolta o per le culture	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Rifornimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	14	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare con pendenza verso Ovest
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buono	Arato	
Osservazioni sulla visibilità	Buona visibilità grazie all'assenza di vegetazione	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

<b>Numero U.R.</b>	15	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada Regionale		<b>Limiti topografici</b>	Strada Regionale;	
<b>Estensione UR ettari</b>	<1		<b>Quota max/min</b>		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Orvieto
<b>Località</b>	Biagio
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Lieve pendenza verso Est
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	Terreno argilloso
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Nulla	Coltivato	Viti
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Quasi impossibile vedere il suolo, piante incolte ed erba alta	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	16	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Lieve pendenza verso Est
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Scarso	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	In parte arato ma in parte con vegetazione che non permetteva la vista del suol	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>		
	STUDIO ARCHEOLOGICO		

Numero U.R.	17	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto e coltivato	Spontanea e colture
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile accedere all'area poiché si trova sotto il livello della strada per buona parte di esso e dove si trova sullo stesso piano risulta inaccessibile a causa di rovi, fossati e recinzioni	
Osservazioni	L'area risulta impraticabile sia dal lato Ovest che dal lato Est	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>		
	STUDIO ARCHEOLOGICO		

Numero U.R.	18	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale;	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buono	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Terreno arato	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>		
	STUDIO ARCHEOLOGICO		

Numero U.R.	19	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Lieve pendenza verso Ovest
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Ridotta a causa dell'erba alta	
Osservazioni	Terreno collinare con muro di contenimento rivolto verso la strada	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	20	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Orvieto
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità		
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. asa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	21	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata; confini terreno	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare con avvallamenti
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Nulla	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	Difficile da ricognire a causa delle colture e della vegetazione spontanea	
Osservazioni	Campi che si affacciano sulla strada, UR che si riferisce ad entrambi i lati stradali	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	22	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale; boscaglia	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	Spontanea/Colture
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile ricognire, tratto di strada con alture ai margini ricche di vegetazione spontanea e alberi e dove non sono presenti elevazioni si trovano concentrazioni arboree spontanee incolte	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. ass. Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	23	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Biagio
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile ricognire, tratto di strada con alture ai margini ricche di vegetazione spontanea e alberi	
Osservazioni	L'area si trova su una curva a gomito con un'abitazione prima di svoltare sul lato Ovest procedendo verso Nord	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	24	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Scarso	Coltivato	Colture/Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	A tratti più visibile dove il terreno risulta arato ma per la maggior parte dell'UR visibilità molto ridotta a causa della vegetazione	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	25	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale;	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	Strada circondata da alberi, fronde e cespugli, visibilità nulla	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	26	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buona	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Campo coltivato ma al momento senza alcuna vegetazione alta o concentrata	
Osservazioni	Al limite nord confina con un'abitazione con presenza di pali per la corrente elettrica	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

Numero U.R.	27	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Ottimo	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Campo arato	
Osservazioni	L'area compresa tra abitazione e zona boschiva	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

<b>Numero U.R.</b>	28	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada Regionale		<b>Limiti topografici</b>	Strada Regionale	
<b>Estensione UR Ettari</b>	<1		<b>Quota max/min</b>		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Casa Perazza
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Abitazioni	
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Abitazioni e proprietà private	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lo bianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. Lisa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	29	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Abitazione	
Osservazioni sulla visibilità		
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	30	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Nulla	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Suolo non visibile a causa delle colture	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Rifornimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	31	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale sterrata		Limiti topografici	Strada interpoderale sterrata; confini terreno	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Scarso	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Visibilità del suolo ridotta per le colture	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	32	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale; boscaglia	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto/Coltivato/Abitazioni	Spontanea/Culture
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile ricognire a causa della vegetazione e di sporadiche proprietà private con piccole strutture abitative	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. Lisa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	33	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada Regionale		Limiti topografici	Strada Regionale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile ricognire, tratto di strada con ai margini concentrazioni di vegetazione spontanea e alberi lungo tutto il tratto	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	34	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Nulla	Coltivato	Colture/Spontanea
Osservazioni sulla visibilità		
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	35	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Nulla	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Difficile vedere il suolo con le coltivazioni e a tratti si trovano recinzioni	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. Lisa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	36	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Campo coltivato con al momento della ricognizione parti arate	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

Numero U.R.	37	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Privato	
Osservazioni sulla visibilità	Serie di edifici, proprietà private con catena e cartello e alberi con vegetazione fitta	
Osservazioni	Tra le strutture e la zona boschiva si segnala una piccola strada sterrata ad uso probabile dell'abitazione lungo tutto il tratto dell'UR	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

<b>Schede descrittive delle Unità di Ricognizione</b>	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>		
	STUDIO ARCHEOLOGICO		

<b>Numero U.R.</b>	38	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpoderale		<b>Limiti topografici</b>	Strada interpoderale	
<b>Estensione UR Ettari</b>	<1	<b>Quota max/min</b>			

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Casa Perazza
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Boscaglia	
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Zona boscosa	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. Lisa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	39	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Casa Perazza
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Osservazione non semplice dato vegetazione e recinzioni	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/A, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
 Ricerca, documentazione, didattica,  
 valorizzazione dei beni culturali,  
 archeologici, paesaggistici

Sede legale  
 Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
 Riferimenti Amministrazione  
 Dott. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
 Dott.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo-curto@paropos.com  
 Dott. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
 Dott.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
 P.I./C.F.: 07136810822  
 PEC: paroposarcheologia@pec.com  
 N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	40	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpoderale		<b>Limiti topografici</b>	Strada interpoderale	
<b>Estensione UR Ettari</b>	<1	<b>Quota max/min</b>			

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Casa Perazza
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Pianeggiante
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Abitazione	
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Abitazione con recinzione	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	41	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata; confini terreno	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Casa Pisana
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Ottimo	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Buona visibilità dovuta a terreno arato	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	42	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Casa Pisana
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare avvallamento
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Nulla	Incolto/Coltivato/Abitazioni	Spontanea/Culture
Osservazioni sulla visibilità	Difficile osservare il terreno a causa della vegetazione e nel campo le colture impediscono la vista	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	43	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpoderale sterrata		Limiti topografici	Strada interpoderale sterrata	
<b>Estensione UR ettari</b>	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Contrada Casa Pisana
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Collinare
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Proprietà	Spontanea; arbusti
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Proprietà privata su dislivello circondata da arbusti e vegetazione spontanea	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo-curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>	
	STUDIO ARCHEOLOGICO	

<b>Numero U.R.</b>	44	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpodereale sterrata		<b>Limiti topografici</b>	Strada interpodereale sterrata	
<b>Estensione UR ettari</b>	<1		<b>Quota max/min</b>		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Contrada Casa Pisana
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	Sistematica

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Collinare
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	Terreno argilloso
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Nulla	Coltivato	Culture/Spontanea
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Campo coltivato con colture alte che rendevano quasi impossibile la vista del suolo	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	45	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Casa Pisana
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Impraticabile	Proprietà privata	
Osservazioni sulla visibilità	Proprietà private	
Osservazioni	Alternanza di edifici a campi con recinzione	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	46	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Casa Pisana
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buono	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Campo coltivato ma al momento della ricognizione arato	
Osservazioni	Per un tratto la strada non è presente, si attraversa da un lato una proprietà privata (UR45) e dall'altro lato accessibile attraverso il campo per poi tornare su strada dopo la proprietà	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lo bianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	47	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Forte pendenza Nord-Ovest e Sud-Est
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Boschivo	
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile addentrarsi nella boscaglia	
Osservazioni	Tratto di strada quasi impraticabile con il veicolo attraversata nell'avvallamento centrale da un torrente sul quale sopra si trova un passaggio in cemento armato. La pendenza è molto forte sia dal lato N-O che da quello S-E e si segnala la presenza di una concentrazione di rocce di medie e grandi dimensioni	
UT rinvenuta nella U.R.		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	48	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrata Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Area recintata	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	49	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale sterrata		Limiti topografici	Strada interpoderale sterrata	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Osservazione non semplice dato vegetazione e recinzioni	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	50	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale sterrata		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR Ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Proprietà privata	
Osservazioni sulla visibilità	Alberi e recinzioni	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	51	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale		Limiti topografici	Strada interpoderale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Difficoltà dovute alla vegetazione	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	52	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Proprietà privata	Spontanea/Culture
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile accedere all'area a causa delle recinzioni	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	53	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpoderale sterrata		Limiti topografici	Strada interpoderale sterrata	
<b>Estensione UR ettari</b>	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Contrada Cerreto
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Collinare
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Inaccessibile	Proprietà privata	Spontanea; arbusti
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Impossibile accedere all'area a causa delle recinzioni	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>		
<b>Num. ricognitori</b>		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	54	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Proprietà privata	
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile accedere all'area a causa delle recinzioni e delle proprietà private	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	55	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare/pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buono	Campi	
Osservazioni sulla visibilità	Campi con poca vegetazione e poche colture	
Osservazioni	Alternanza di edifici a campi con recinzione	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
 Ricerca, documentazione, didattica,  
 valorizzazione dei beni culturali,  
 archeologici, paesaggistici

Sede legale  
 Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
 Riferimenti Amministrazione  
 Dott. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
 Dott.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
 Dott. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
 Dott.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
 P.I./C.F.: 07136810822  
 PEC: paroposarcheologia@pec.com  
 N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	56	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale		Limiti topografici	Strada interpoderale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Contrada Cerreto
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Privato	
Osservazioni sulla visibilità	Strada asfaltata e proprietà private	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	57	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale		Limiti topografici	Strada interpoderale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante/Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buono	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Buona possibilità di osservazione	
Osservazioni	Si segnala la presenza di un piccolo cimitero con parcheggio sterrato	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	58	<b>Tipologia di settore</b>	extraurbano	<b>Data compilazione</b>	01.11.2023
<b>Strade di accesso</b>	Strada interpodereale		<b>Limiti topografici</b>	Strada interpodereale sterrata	
<b>Estensione UR Ettari</b>	<1	<b>Quota max/min</b>			

### Posizionamento topografico

<b>Provincia</b>	Terni
<b>Comune</b>	Castel Giorgio
<b>Località</b>	Alfina
<b>Frazione</b>	
<b>Toponimo</b>	
<b>Cartografia di riferimento</b>	
<b>Rif. IGM/CTR</b>	
<b>Rif. Catasto</b>	
<b>Tipologia di ricognizione</b>	

### Geomorfologia

<b>Geomorfologia</b>	Collinare
<b>Bacino idrografico</b>	
<b>Geologia</b>	
<b>Carta geologica</b>	

### Visibilità

<b>Grado e condizioni visibilità</b>	<b>Uso del suolo</b>	<b>Tipo di vegetazione o coltura</b>
Scarso	Incolto	
<b>Osservazioni sulla visibilità</b>	Poco visibile a causa della vegetazione ricca e abbondante	
<b>Osservazioni</b>		
<b>UT rinvenuta nella U.R.</b>	UT3	
<b>Num. ricognitori</b>	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	59	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Incolto	
Osservazioni sulla visibilità	Terreno incolto, con numerosi arbusti che impediscono il passaggio nell'area retrostante per ricognire	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	60	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpoderale		Limiti topografici	Strada interpoderale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Scarso	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Molta vegetazione sul terreno, poco visibile	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.	UT4	
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	61	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Impossibile accedere al campo a causa della vegetazione fitta lungo la strada	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	62	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Campi arati in parte ma presenza abbondante di verde a terra cherende difficoltosa la vista del suolo	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	STUDIO ARCHEOLOGICO

<b>Numero U.R.</b>	63	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR ettari	<1		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiantet
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Presenza di molte piante a foglia verde e colture incolte	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori		



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratone: 3389783397 - maratone@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3482209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3288818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	64	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Ottimo	Coltivato	
Osservazioni sulla visibilità	Tratto di terreno arato	
Osservazioni	Posizionato tra la Strada Provinciale e una strada di accesso alle abitazioni private	
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile s. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	65	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Medio	Campi	
Osservazioni sulla visibilità	Campi con poca vegetazione e poche colture	
Osservazioni	Si segnala la presenza di due strade di accesso a un impianto	
UT rinvenuta nella U.R.	UT5	
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	66	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR ettari	<4		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Buono	Campi	
Osservazioni sulla visibilità	Campi che permettevano di poter ricognire molto bene il suolo	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.	UT6	
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	67	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	Sistematica

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile		
Osservazioni sulla visibilità	Strada asfaltata	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	68	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale sterrata	
Estensione UR Ettari	>7		Quota max/min		

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	Terreno Argilloso
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Scarso	Incolto	Spontanea
Osservazioni sulla visibilità	Poco visibile a causa della vegetazione ricca e abbondante	
Osservazioni	Presenza di alcuni concentramenti di pietre di piccole e medie dimensioni	
UT rinvenuta nella U.R.	UT7	
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394





**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. Lisa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	69	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada interpodereale		Limiti topografici	Strada interpodereale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Pianeggiante con piccoli rialzi e avvallamenti
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Boschivo	
Osservazioni sulla visibilità	Aree boschive con rovi	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/b, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto: 3462209236 - lo curto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I.C.E.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394







**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot. Lisa Lo Curto: 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot. ma Pagliu: 3268818555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394

Schede descrittive delle Unità di Ricognizione	<b>Ricognizione impianto fotovoltaico e cavidotto DEIMOS</b>
	STUDIO ARCHEOLOGICO

Numero U.R.	70	Tipologia di settore	extraurbano	Data compilazione	01.11.2023
Strade di accesso	Strada provinciale		Limiti topografici	Strada provinciale	
Estensione UR Ettari	<1	Quota max/min			

### Posizionamento topografico

Provincia	Terni
Comune	Castel Giorgio
Località	Alfina
Frazione	
Toponimo	
Cartografia di riferimento	
Rif. IGM/CTR	
Rif. Catasto	
Tipologia di ricognizione	

### Geomorfologia

Geomorfologia	Collinare
Bacino idrografico	
Geologia	
Carta geologica	

### Visibilità

Grado e condizioni visibilità	Uso del suolo	Tipo di vegetazione o coltura
Inaccessibile	Boschivo	
Osservazioni sulla visibilità	Alberi e vegetazione rendono il passaggio inaccessibile	
Osservazioni		
UT rinvenuta nella U.R.		
Num. ricognitori	Responsabile Ricognizione	



**Pàropos**  
*Servizi per l'Archeologia s.r.l.*  
Ricerca, documentazione, didattica,  
valorizzazione dei beni culturali,  
archeologici, paesaggistici

Sede legale  
Corso Finocchiaro Aprile n. 195/h, 90138 - Palermo  
Riferimenti Amministrazione  
Dot. Maratore: 3389783397 - maratore@paropos.com  
Dot.ssa Lo Curto 3462209236 - locurto@paropos.com  
Dot. Lo Bianco: 3273106902 - lobianco@paropos.com  
Dot.ssa Pagliu: 3268838555 - pagliu@paropos.com  
P.I./C.F.: 07136810822  
PEC: paroposarcheologia@pec.com  
N. REA: PA-439394



**SR INTERNATIONAL S.r.l. - SABAP-UMB**

Umbria - TR – Orvieto

**SABAP-UMB\_2024\_00297-GL\_000004**

**Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico denominato “DEIMOS” collegato alla RTN da realizzarsi nei territori comunali di Orvieto (TR) e Bagnoregio (VT)**

**OPERA LINEARE - A RETE**

elettrodotto - Fase di progetto: fattibilità



# DESCRIZIONE DELL'OPERA IN PROGETTO

Progettazione di un impianto agrivoltaico collegato alla RTN da realizzarsi nei territori comunali di Orvieto (TR) e Bagnoregio (VT)

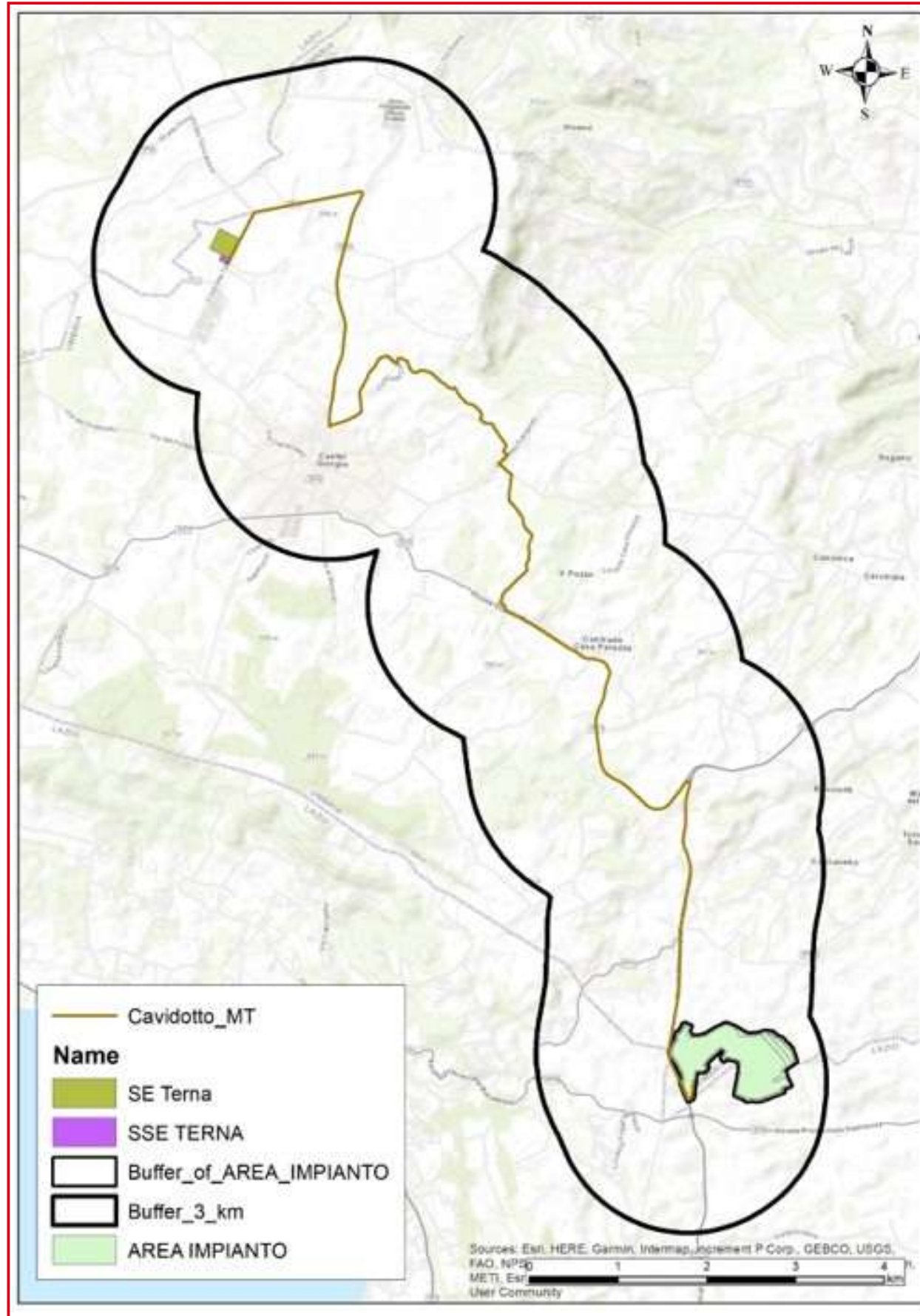


Fig. 1 - la fascia di rispetto di 3 km intorno all'area progettuale - il cavidotto

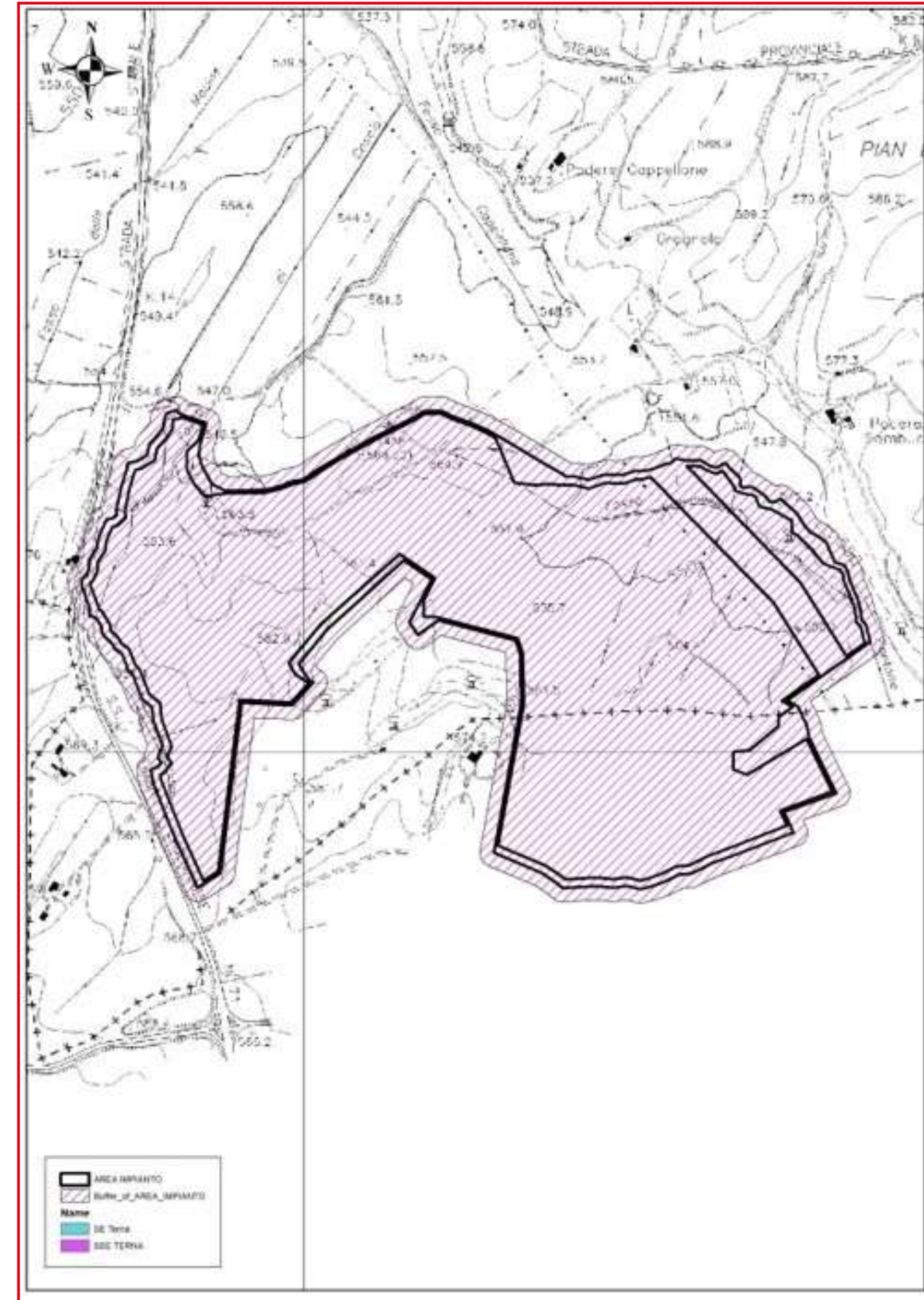


Fig. 2 - la fascia di rispetto di 3 km intorno all'area progettuale - l'area dell'impianto

# GEOMORFOLOGIA DEL TERRITORIO

La rupe di Orvieto si configura geomorfologicamente come un mesa-plateau, per differenziarsi dal plateau vero e proprio che costituisce l'Altopiano Vulcanico Vulsino dove sorgono i limitrofi abitati di Canale, Porano, Sugano, Canonica, Castel Giorgio, etc.; la rupe orvietana si presenta, ad un'analisi generale, di forma 3 asimmetrica tra il versante settentrionale e quello meridionale; infatti, seppur tutti e due i versanti presentano una progressiva riduzione delle pendenze procedendo dal piede della rupe verso il fondovalle, passando da valori pertinenti il 50-70% riscontrabili nella parte alta del colle, a valori del 20-35%, nel tratto mediano del colle, si registra che il versante settentrionale presenta una ampia fascia di raccordo con la sottostante vallata del Fiume Paglia, con pendenze del 10-20% per poi raggiungere, gradatamente, il fondovalle con inclinazioni da 0-5%, mentre nel versante meridionale la fascia 10-20% risulta ristretta e termina con piccoli tratti al 5-10%, pertinenti la vallecchia del Fosso della Piana, conferendo all'intero versante una configurazione più acclive rispetto a quello settentrionale. Il colle su cui sorge la Città di Orvieto è costituito da una piastra tufacea che forma la cosiddetta rupe, posta sulle argille plioceniche di base tra cui si interpone una sequenza mista sedimentaria - vulcanica che viene comunemente denominata Serie dell'Albornoz.

La successione litostratigrafica che caratterizza l'area, procedendo dall'alto verso il basso è, in grandi linee, così descrivibile:

- 1) Tufi Stratificati Superiori dell'Apparato Vulcanico Vulsino (cfr. ts2 Carta Geologica d'Italia a scala 1:100.000, Foglio 130 "ORVIETO"): poggiano con andamento giaciturale sub-orizzontale sulla sottostante Ignimbrite tefriticofonolitica costituente la quasi totalità della struttura della rupe di Orvieto; trattasi di tufi terrosi giallo-arancio con cristalli di leucite, con alternati straterelli decimetrici di sabbia vulcanica grigiastra e di microbreccie; questi depositi si presentano talora degradati con livelli pedogenizzati (negli orti e giardini); lo spessore totale è variabile fra 7 e 10 m circa.
- 2) Ignimbrite tefritico-fonolitica (cfr. Carta Geologica d'Italia a scala 1:100.000, Foglio 130 "ORVIETO"): costituisce la piastra tufacea s.s. ed è nota con il nome di Tufo Litoide a Scorie Nere; questa si presenta in due litofacies: una pseudo-lapidea tufacea, di colore giallo-rossastro, ed una meno 4 coerente, di colore bruno-grigiastro, comunemente definita pozzolana; lo spessore complessivo è variabile fra 30 e 40 m circa.
- 3) Sequenza dell'Albornoz: costituisce il raccordo fra le argille di base e la piastra tufacea s.s.; trattasi di una sequenza mista, sedimentaria-vulcanica, corrispondente cronostatigraficamente ai Tufi Stratificati Inferiori dell'Apparato Vulcanico Vulsino; in essa si riconoscono vari livelli costituiti da conglomerati fluviali, tufiti, frammenti di rocce sedimentarie e vulcaniche, diatomiti, livelli a pomici sciolti.
- 4) Substrato sedimentario pliocenico della Formazione delle Argille GrigioAzzurre (cfr. Pa 3-2 Carta Geologica d'Italia a scala 1:100.000, Foglio 130 "ORVIETO"): trattasi di sedimenti marini argillosi ed argillo-limosi con intercalazioni sabbiose, dal classico colore grigio-piombo, disposti in stratificazione massiva, di rilevante spessore formazionale. Dall'analisi granulometrico-tessiturale dei litotipi eseguita direttamente nell'ambito delle cavità ipogee più limitrofe si evince che i fabbricati che circondano perimetralmente il cortile interno oggetto di studio verrebbero ad impostare le proprie fondazioni su materiali pertinenti l'Ignimbrite tefritico-fonolitica in facies prevalentemente pozzolanica.

Il centro eruttivo di Bolsena e il plateau dell'Alfina Nel Pliocene (circa 5 Ma) l'area compresa tra il Lago di Bolsena, ad ovest, e il F. Paglia, ad est, era un'unica distesa marina sul cui fondale si andavano depositando minuti sedimenti di natura prevalentemente argillosa. Tra il Pliocene e il Pleistocene (2.5 Ma circa) l'intera regione venne interessata da un regime tettonico di tipo distensivo accompagnato da un generale sollevamento e basculamento verso est e, conseguentemente, una marcata regressione marina. Testimonianze dell'antica linea di costa sono osservabili nei pressi degli abitati di Monteleone di Orvieto e tra Corbara e Civitella del Lago (Cattuto e Melelli, 2006). Il perdurare delle condizioni di sollevamento ha generato la definitiva continentalizzazione dell'area finché sui sedimenti argillosi che costituivano il basamento geologico della zona ebbe inizio la fase magmatica dell'apparato vulcanico Vulsino circa 1 Ma.

Il distretto vulcanico Vulsino ricopre un'area di circa 2300 km<sup>2</sup> estesa al confine tra Umbria e Lazio. Il lago di Bolsena, il più grande dei laghi europei di origine

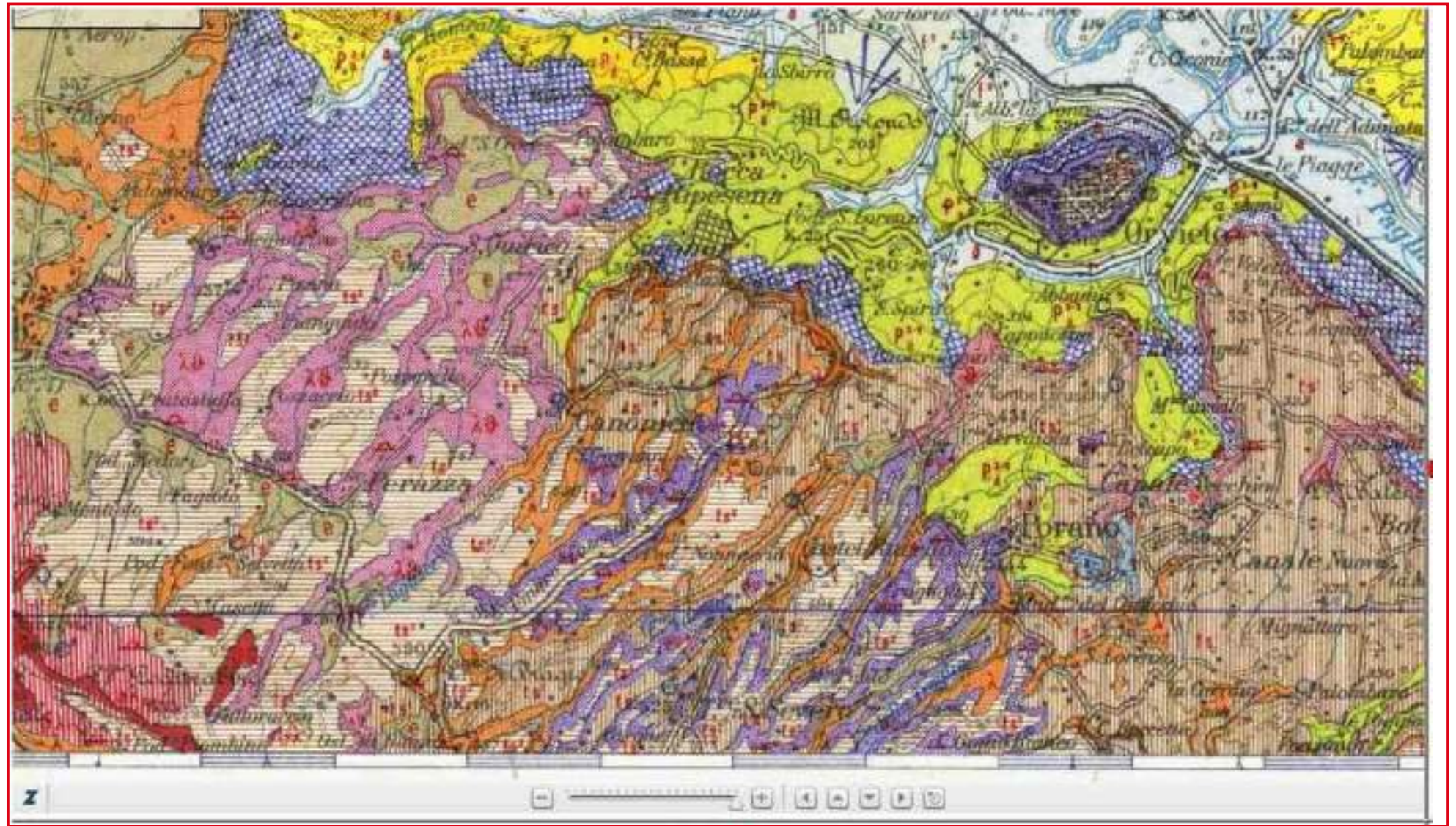


Fig. 4 - Carta Geologica d'Italia – stralcio Foglio 130 "Orvieto", redatta dal Servizio Geologico D'Italia



## CARATTERI AMBIENTALI STORICI

L'area dell'impianto si sviluppa nel cuore di quello che è stato il territorio volsiniense, compreso tra la sponda orientale del Lago di Bolsena a Sud-Ovest, l'altopiano dell'Alfina a Nord-Ovest e Orvieto ad Est, che restituisce un paesaggio archeologico ancora in gran parte conservato. L'area tradizionalmente individuata come pertinente all'ambito volsiniense riesce ad avere contorni definiti solamente in epoca storica ed abbraccia un territorio ben più vasto di quello compreso oggi entro i confini della porzione settentrionale della Provincia di Terni. Le caratteristiche geomorfologiche che hanno giocato un importante ruolo sulle modalità insediative succedutesi nel tempo sono rappresentate sia dalle barriere fisiche dei corsi d'acqua, in particolare il Tevere e il Paglia, - che nella tradizione hanno sempre svolto la tradizione di termini, di confini, mentre nella realtà sono stati ampie aree di contatto e scambio di merci ma anche di uomini ed idee - sia la disponibilità di terreni adatti alle coltivazioni agricole.

## CARATTERI AMBIENTALI ATTUALI

Per la stesura del seguente inquadramento geomorfologico dell'area in esame si è eseguito uno studio incrociato delle fonti bibliografiche e della cartografia, liberamente consultabile sui siti: <https://www.isprambiente.gov.it/>; <http://portalesgi.isprambiente.it> / Carta Geologica d'Italia – Foglio 130 "ORVIETO", redatta dal Servizio Geologico d'Italia; / Carta Geologica d'Italia – Foglio 137 "VITERBO", redatta dal Servizio Geologico d'Italia; / Carta Geologica D'Italia - Foglio 335 "Viterbo" (scala 1:50.000) / Carta Geologica D'Italia – Foglio 334 "Orvieto" (scala 1:50.000)



Fig. 5. Chorographia Tusciae e Patrimonium Divi Petri - Chorographia Tusciae. Il Lazio occidentale. Foglio 4. In evidenza le aree di interesse

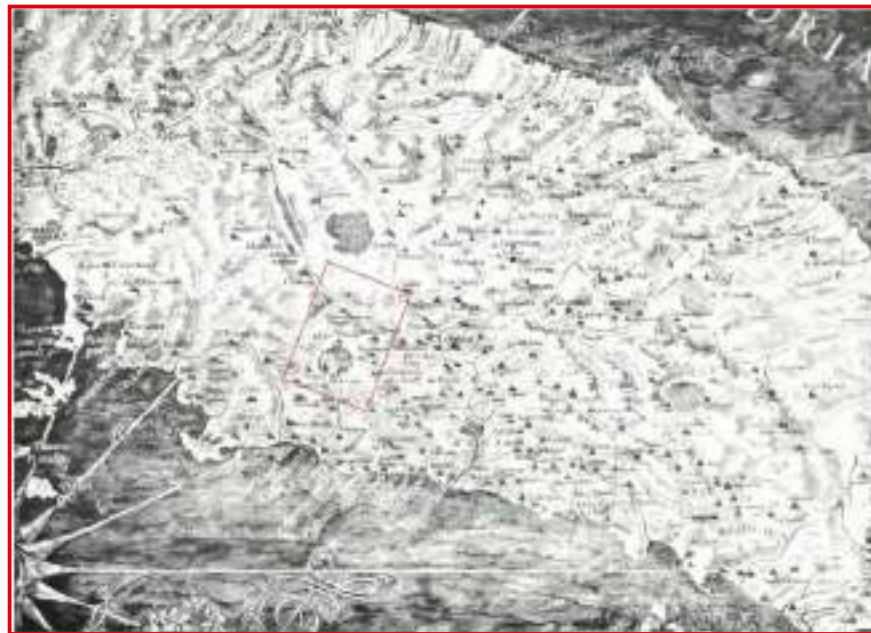


Fig. 6. "Italia Antiqua" di Luca Holstenio (1632). In evidenza l'area di interesse



Fig. 7. "Regionum Italiae Mediarum" Tabula Geographica, G. Delisle (1711-1745). In evidenza l'area d'interesse



Fig. 8. Carta della Valdichiana, Leonardo da Vinci (1502). Evidenziata l'area di interesse



Fig. 9. Eugenio Danti carta dell'Etruria In evidenza le aree di interesse



Fig. 10. la Tavola Peutingeriana, segmento IV l'Etruria, evidenziate le aree di interesse



Fig. 11. Segmento della versione latina della Geografia (Cosmographia) di Tolomeo. In evidenza le aree di interesse

## SINTESI STORICO ARCHEOLOGICA

Preistoria e protostoria Per le prime fasi di frequentazione le testimonianze inserite nel territorio volsiniese sono in massima parte concentrate a Nord, sui rilievi del Peglia - dove è anche dubitativamente attestata una delle più antiche presenze relative al Paleolitico Inferiore - o lungo i corsi d'acqua. Le condizioni ambientali diverse da quelle attuali - la fase delle frequentazioni dell'unico insediamento del Paleolitico Superiore individuato, quello delle Tane del Diavolo, denota la presenza di fauna correlata a periodi freddi quali, ad esempio, marmotta e cervo - l'economia basata principalmente su attività venatorie, con marcata attitudine al semi-nomadismo, non ha lasciato forti caratterizzazioni nel panorama delle emergenze archeologiche. Al Paleolitico Medio è riferibile dell'industria litica, che secondo puntuali testimonianze, sarebbe stata recuperata in località Pacignano, ad Ovest di Torre Alfina. Nello stesso luogo è documentata la presenza di una piccola ascia in pietra levigata, databile al Neolitico e, soprattutto, di una piccola necropoli eneolitica. Le tombe hanno restituito punte di freccia in selce ed un pugnale in rame. Sempre a Pacignano sono riferite anche consistenti testimonianze di età storica. Più ad Est, la frequentazione delle aree prossime al massiccio della rupe orvietana ha sicuramente inizio già in epoca preistorica, come affermano le notizie relative alla provenienza di materiale litico oggi conservato presso il Museo "Claudio Faina" di Orvieto. Importante è anche la ricorrente presenza di testimonianze che legano tutto il territorio alla facies di Rinaldone, che segna il passaggio fra Eneolitico ed Età del Bronzo, testimoniato dalla tomba di Poggio Aquilone e dalla necropoli di Cannicella, ad Orvieto. Bisogna comunque giungere al periodo protostorico, con l'Età del Bronzo, articolata nelle sue varie fasi che interessano il secondo millennio, per iniziare ad avere un quadro più solido e composito, ulteriormente suscettibile di ampliamenti e stabilizzazioni. Sono le fasi finali dell'Età del Bronzo quelle che sembrano prendere consistenza anche nel territorio, con l'abitato di Castellonchio e, forse, con quello di Rocca Sberna, il primo dei quali risulta estremamente importante anche per la successiva fase dell'Età del Ferro: la continuità di frequentazione che vi si registra è sintomo di comportamenti insediativi diversi rispetto a quanto accade nella maggior parte dei distretti dell'Etruria meridionale, per i quali la cesura sembra inequivocabile. Castellonchio si pone in stretta correlazione con la critica area di congiunzione dei due maggiori corsi d'acqua del territorio volsiniese, uno snodo commerciale di particolare rilevanza che solamente dal versante destro del Tevere e del Paglia può essere controllato da posizione elevata e naturalmente difesa; tale caratteristica di polo nevralgico sarà stata anche ulteriormente accentuata dalla presenza di una via di terra che congiungeva Castellonchio - e soprattutto lo snodo commerciale del Tevere - con il lago di Bolsena, attraversando altri insediamenti cronologicamente coerenti, oggi inseriti in ambiti amministrativi pertinenti alla Regione Lazio. Un dato è comunque già di per sé significativo: nel comprensorio volsiniese, le presenze protostoriche registrate sono sensibilmente inferiori a quelle degli altri distretti dell'Etruria Meridionale; un fatto questo probabilmente dovuto alla collocazione interna rispetto agli scali marittimi tirrenici che sono soggetti a maggiori contatti esterni e consentono processi di acculturazione ed espansione. Si verifica quindi un attardamento che non sembra essere stato più recuperato, neanche in piena età storica. La contrazione che sembra registrata per la fase del Medio Bronzo è forse da imputare a carenza di ricerca anche se la persistenza dell'utilizzo di ripari in grotta, almeno sino al Bronzo Finale per le Tane del Diavolo di Parrano, rappresenta un chiaro sintomo di ulteriore attardamento. Al Bronzo Medio sono assegnabili alcuni frammenti ceramici recuperati in una cavità naturale localizzata lungo il corso del Romealla. Sono principalmente i centri nevralgici delle aree fluviali, Castellonchio e Rocca Sberna, e lacustri, il Lago di Bolsena, a coagulare le presenze più significative mentre cresce il centro di Orvieto, probabilmente in relazione alle opportunità che offre la sua conformazione geologica, anche se per le fasi in esame l'intero pianoro non è stato mai completamente occupato da strutture a carattere insediativo. A questo periodo risalgono i villaggi palafitticoli rinvenuti sulla sponda orientale del lago di Bolsena in località Gran Carro, Fossetta, Senano. Il resto del territorio sembra brillare per l'assenza di testimonianze relative alla prima Età del Ferro, anche se rimangono da indagare con attenzione tutti gli insediamenti fortificati d'altura che, quando vengono scavati con appropriate metodologie, riescono a dare informazioni utili sulle fasi di frequentazione che li hanno interessati; sino ad oggi uno solamente è stato oggetto di approfondimenti scientifici corretti, il sito di Poggio della Croce, e le indicazioni scaturite dall'indagine ne hanno collocato il periodo di massima occupazione in epoca Tardo Antica, anche se sono state notate tracce di frequentazione protostorica. Una seconda anomalia registrata per il territorio volsiniese nel periodo di transizione fra Bronzo Finale e prima Età del Ferro è la continuità di vita nei medesimi stanziamenti; nel resto dell'Etruria Meridionale si assiste invece ad un netto abbandono delle sedi relative al primo periodo per scegliere nuove collocazioni. È quindi da ipotizzare la presenza di un central place in grado di garantire stabilità, da individuare probabilmente nel centro in aggregazione sulla rupe orvietana. Periodo etrusco La successiva fase orientalizzante, durante la quale si formano i presupposti per la fioritura arcaica di Velzna, la Volsinii etrusca - uno dei dodici centri riuniti nella Dodecapoli Etrusca - localizzata sull'altura di Orvieto, ha lasciato tracce sia nelle necropoli sub-urbane della città che nelle immediate vicinanze, in loc. Mossa del Pallio, sulla sponda sinistra del Paglia, dove è stata documentata una sepoltura di VII secolo a.C., nella quale erano deposte anche due anfore vinarie vulcenti, a testimonianza dei contatti che Orvieto aveva con le città dell'Etruria tirrenica. In pieno periodo arcaico si consolidano le presenze insediative delle aree controllate dalla Volsinii etrusca, quantitativamente a vantaggio dell'insediamento maggiore sulla rupe e quelle dei pagi o castella satelliti di tale centro in un più ampio raggio. Per gli insediamenti minori posti entro i cinque km dal pianoro le località interessate sono, sulla riva sinistra del Paglia e - fattore da approfondire ulteriormente - del Chiani, Mossa del Pallio, la Padella, Palombaro, Camoreno - identificato per la presenza di una cisterna dalle peculiari caratteristiche costruttive. Sulla riva destra sono invece disposti più a ridosso di Orvieto anche per la presenza di alte pareti a picco contrapposte alla rupe: le località sono quelle di Bardano - anche a diretto controllo della valle del Paglia verso Nord-Ovest - San Quirico e Ripadelci, probabilmente pertinenti ad uno stesso sito, e la Cacciata; il sito di Campo della Fiera, assieme a quello di Gabelletta, si riferisce probabilmente ad una particolare tipologia, quella legata alle aree di culto, se è corretta l'interpretazione dell'area quale sede del Fanum Voltumnae, il santuario federale della nazione etrusca, che avrà una lunghissima fase di frequentazione, sino a tarda età imperiale. Il maggior numero di testimonianze relative al periodo etrusco nel territorio è tuttavia rappresentato dal rinvenimento di tombe singole, gruppi di tombe e necropoli. Le testimonianze archeologiche più capillari riguardano la presenza massiccia di necropoli nel circondario di Volsinii, che dimostra l'esistenza di una popolazione etrusca di vasta entità in questa zona. Nell'altopiano dell'Alfina, nel territorio di Castel Giorgio, sono state scoperte tre necropoli principali nelle località Lauscello (fig. 198); vincolata con decreto del 21.6.2011), Fattoraccio e Casa Perazza, tutte risalenti, secondo gli ultimi scavi, al IV al II secolo a.C. Poggio Battagliani, Poggio Pesce, Torrione, Tascionara e Melona. La gran parte di questi siti soffre di una scarsa documentazione dovuta in gran parte a scavi risalenti alla prima metà del '900. È fondamentale tener presente che tutte e tre si trovano su antichi tracciati etruschi collegati con Bolsena. Nel 2014 fu decisa la ripulitura di una delle tombe, costituite da camere con lungo dromos di accesso ricavate nel banco di tufo, e furono recuperati circa 70 pezzi di pregevole valore, tra cui una statua bronzea raffigurante un drago. La strada interna al sepolcreto, creduta erroneamente per anni la vecchia Cassia, prosegue in direzione di Torre San Severo e Porano, dove le necropoli si interrompevano e solo tramite la selciata, cosiddetta dei Cappuccini, si scendeva verso Gabelletta fino ad Orvieto. Più a Nord-Est, nell'immediato circondario della città di Bolsena, si trovano altre necropoli come quella di Monte Panaro, Ospedaletto, Apparita, Poggio Sala, Rebutano, Ponticello. È importante inoltre menzionare l'estesa necropoli individuata in località Caldane ad Orvieto scavata, tra il 1986 ed il 1993, dalla Soprintendenza Archeologica per l'Umbria. Le tombe, una trentina, quasi tutte a camera, si sviluppano su più livelli lungo le balze che digradano verso il fiume. Le piccole camere funerarie, con banchine su tre lati e profonda fossa centrale, sono precedute da un dromos. Al IV sec. a.C. potrebbe essere ascrivito anche un secondo "bellissimo specchio di bronzo graffiato a figure", che sarebbe stato rinvenuto, secondo Wenceslao Valentini, in una tomba localizzata nei pressi di Podere Cornale. Non è possibile escludere, data la conti

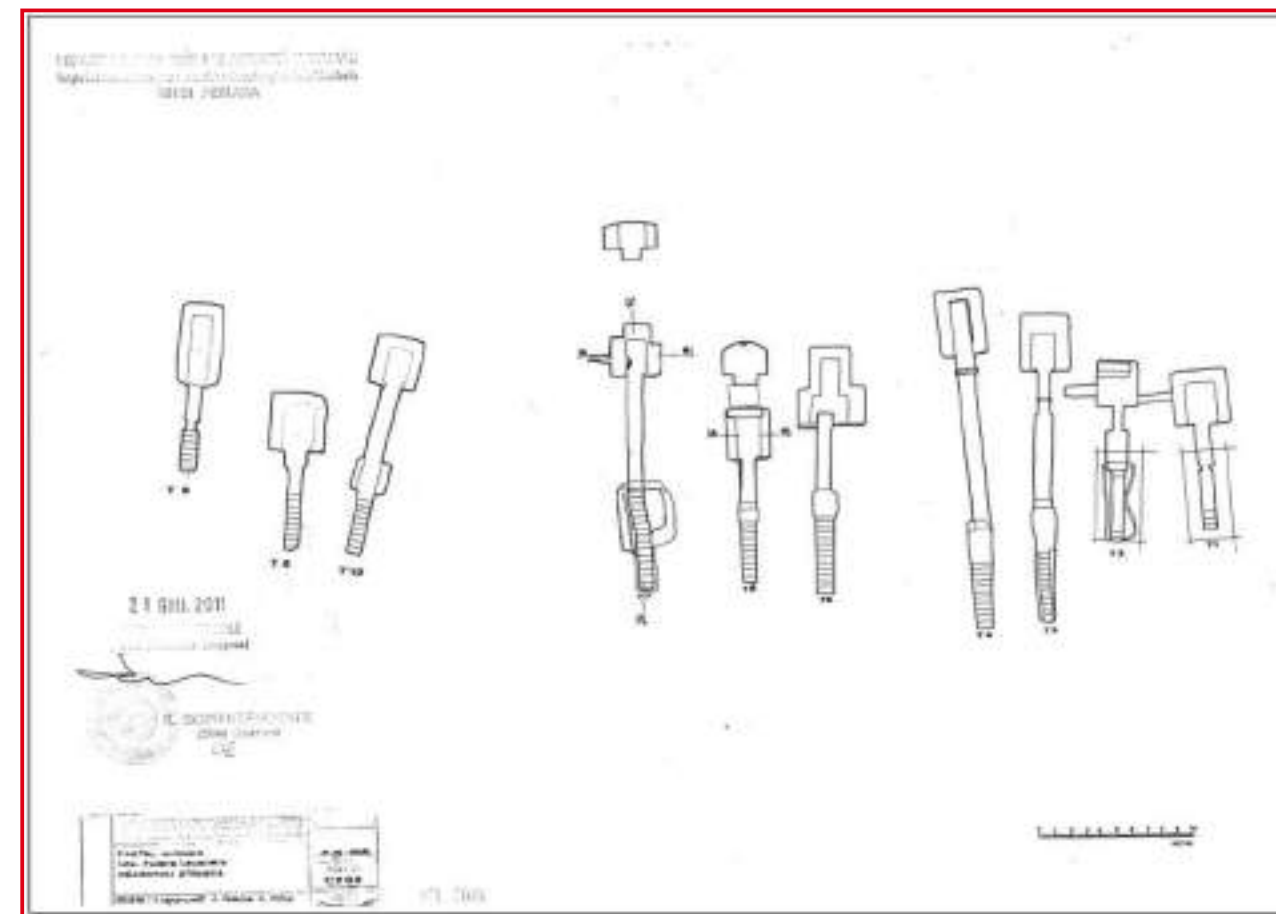


Fig. 11. Pianta necropoli del Lauscello (Archivio Soprintendenza dell'Umbria)

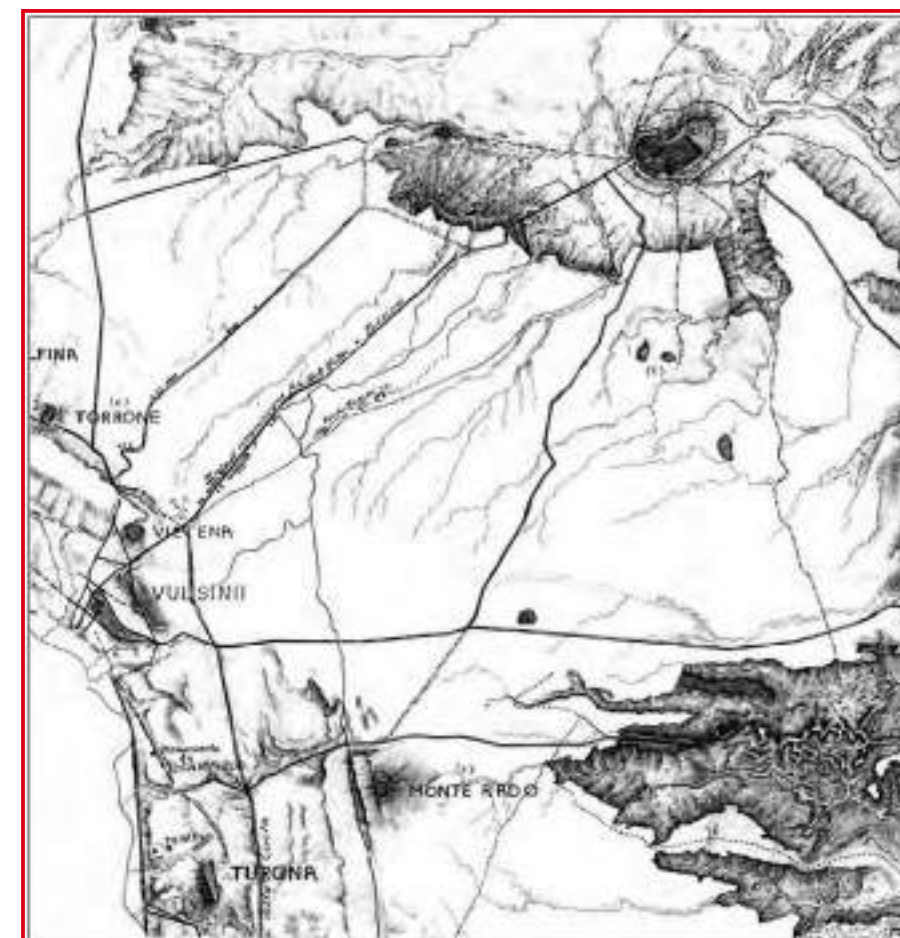


Fig. 12. Volsinii, rilievo della viabilità principale redatto da A. Cozza