



**REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI
PALMAS ARBOREA
Provincia Di Oristano**



Titolo del Progetto

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO CON SISTEMA INNOVATIVO DI CUI ALLE LINEE GUIDA DEL M.A.S.E.
IMPIANTO DENOMINATO "GREEN AND BLUE SERRA E FIGU" POTENZA DI 70,050 MW
IN LOCALITÀ "CUCCURU IS SERRAS" NEL COMUNE DI PALMAS ARBOREA E
CON CONNESSIONE RICADENTE NEI COMUNI DI PALMAS ARBOREA E ORISTANO

Identificativo Documento

REL_VIPIA

ID Progetto	GBSF	Tipologia	R	Formato	A4	Disciplina	AMB
Titolo							
RELAZIONE VALUTAZIONE DI RISCHIO E IMPATTO ARCHEOLOGICO							

FILE: **REL_VIPIA.pdf**

IL PROGETTISTA
Arch. Andrea Casula



GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Andrea Casula
Geom. Fernando Porcu
Dott. in Arch. J. Alessia Manunza
Geom. Vanessa Porcu
Dott. Agronomo Giuseppe Vacca
Archeologo Marco Cabras
Geol. Marta Camba
Ing. Antonio Dedoni

COMMITTENTE

ALTER SOL INVICTUS SRL

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
Rev.	Agosto 2024	Prima Emissione	Green Island Energy	Alter Sol Invictus Srl	Alter Sol Invictus Srl

PROCEDURA

Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006

GREEN ISLAND ENERGY SAS
Via S.Mele, N 12 - 09170 Oristano
tel&fax(+39) 0783 211692-3932619836
email: greenislandenergysas@gmail.com

NOTA LEGALE: Il presente documento non può tassativamente essere diffuso o copiato su qualsiasi formato e tramite qualsiasi mezzo senza preventiva autorizzazione formale da parte di Green Island Energy SaS



Alter Sol Invictus S.R.L. - SABAP-CA

Sardegna - OR – Oristano

Perda Bogada 2
Perda Bogada 3

Ins. Fenosu

Insedimento punico Perda Bogadas

SABAP-CA_2024_00234-SC_000005

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRO FOTOVOLTAICO
DENOMINATO "GREEN AND BLUE SERRA E FIGU" DELLA POTENZA DI 70,050
MW IN LOCALITÀ "CUCCURU IS SERRAS" NEL COMUNE DI PALMAS
ARBOREA**

Cimitero Comunale Palmas Arborea

Biblioteca Comunale

Municipio di Palmas Arborea

Chiesa Sant'Antioco Martire

Interacquas
Insediamento di Interacquas

OPERA LINEARE - A RETE

elettrodotto - Fase di progetto: definitivo

Nuraciana
Nuraghe Nuraciana

Pauli Cuccuru Arena

Funzionario responsabile: {181} - Responsabile della VI Arch: Marco Cabras
Compilatore: Marco Cabras - Data della relazione: 2024/08/05

DESCRIZIONE DELL'OPERA IN PROGETTO

Su richiesta del committente, società Alter Sol Invictus S.r.l., il sottoscritto Dott. Archeol. Marco Cabras, iscritto nell'Elenco degli Archeologi di I Fascia del Ministero della Cultura al numero 1434, ha redatto il seguente documento di verifica preventiva dell'interesse archeologico relativa al progetto presentato dal proponente suddetta società Alter Sol Invictus S.r.l. Le attività di studio e di ricerca sono state articolate in cinque distinte fasi: - reperimento di dati bibliografici (per area dei pannelli 1600 m dal bordo esterno, per cavidotto 500 m); - reperimento di dati archivistici (consultazione archivio SABAP-CA in data 13/08/2024) (per area dei pannelli 1600 m dal bordo esterno, per cavidotto 500 m); - ricognizione di superficie (realizzata nel mese di agosto 2024, da due operatori sul campo) (per area dei pannelli ricognizione archeologica all'interno e per 50 m dal bordo esterno, per cavidotto buffer di 30 m dalla linea); - elaborazione dati acquisiti; - stesura relazione. Le opere progettuali da realizzare si possono così sintetizzare: 1) Impianto ad inseguimento monoassiale 1P innovativo, della potenza complessiva installata di 70,050 MW, ubicato in località "Cuccuru is Serras", nel Comune di Palmas Arborea (OR); 2) N. 1 dorsali di collegamento interrato della lunghezza 4,7 Km, per il vettoriamento dell'energia elettrica prodotta dall'impianto al futuro ampliamento della stazione elettrica di trasformazione Terna; già autorizzata con PAS codice univoco Nazionale 01263260950-31072022-2143-514496- prot. 1164 del 19/09/2022. 3) L'impianto in progetto venga collegato in antenna a 36 kV sulla sezione a 36 kV di una nuova Stazione Elettrica (SE) della RTN 220/150 kV di Oristano. 4) I moduli saranno montati su strutture ad inseguimento solare (tracker), in configurazione mono filare, I Tracker saranno collegati in bassa tensione alle cabine inverter (una per ogni blocco elettrico in cui è suddiviso lo schema dell'impianto) e queste saranno collegate alla cabina di media tensione che a sua volta si collegherà alla sottostazione Terna. Per una definizione più esaustiva degli interventi in progetto si rimanda agli allegati progettuali – relazione tecnica descrittiva – layout grafici.



Fig. 1 - Mappa del progetto (base satellite google).

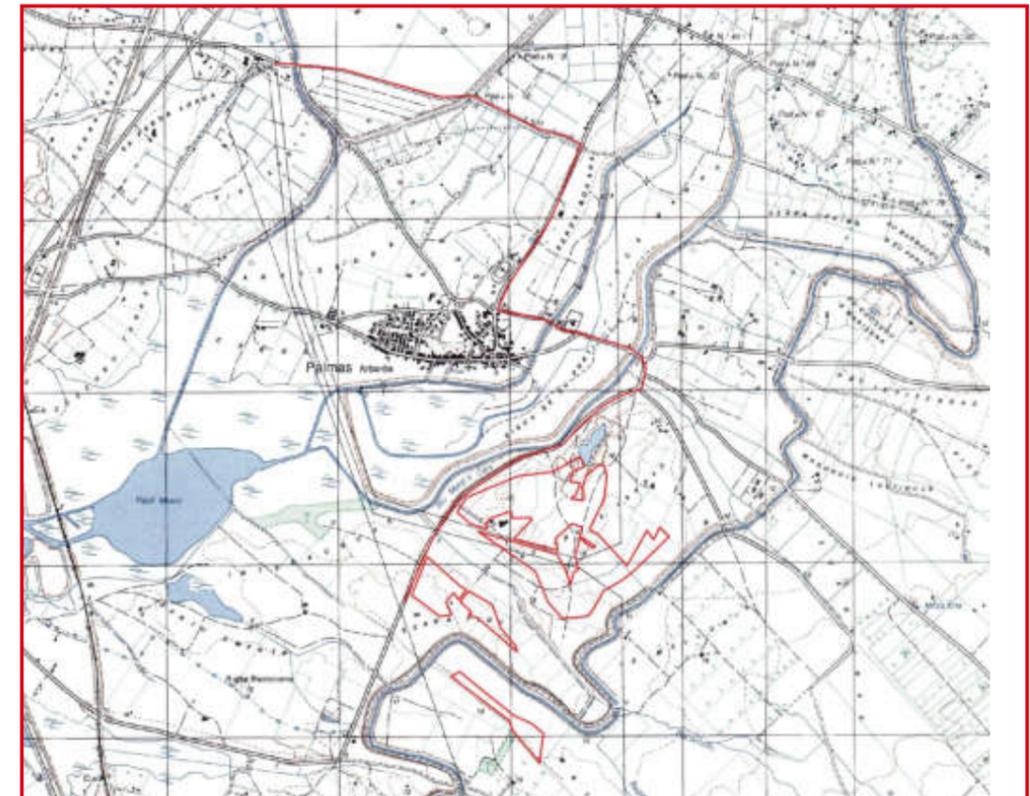


Fig. 2 - Mappa del progetto (base IGM).

GEOMORFOLOGIA DEL TERRITORIO

Dal punto di vista geologico l'area in esame costituisce una porzione della fascia costiera del Golfo di Oristano, che presenta un assetto geostrutturale riferibile al Terziario, durante l'Oligocene medio, quando, per la collisione della placca africana con quella europea, si ebbe la rototraslazione del blocco sardo-corso e l'apertura del rift sardo, con la suddivisione del basamento cristallino paleozoico, strutturalmente già evoluto, in due horst.

A grandi linee il territorio si estende nel sottosectore biogeografico Oristanese (settore Campidanese) e si caratterizza per la morfologia tipicamente sub-pianeggiante e basso collinare, con rilievi che solo nella parte settentrionale, sulle pendici basaltiche del Montiferru, tendono ad elevarsi oltre i 200 m. Il distretto, nelle aree non urbanizzate o industrializzate, è ampiamente utilizzato per le colture agrarie estensive ed intensive (sia erbacee che legnose) e per le attività zootecniche. La vegetazione forestale è praticamente assente e confinata nelle aree più marginali per morfologia e fertilità dei suoli. Le formazioni forestali, quando rilevabili, sono costituite prevalentemente da cenosi di degradazione delle formazioni climatiche e, localmente, da impianti artificiali. Le quote medie del terreno sono mediamente comprese fra una quota minima di -5 m s.l.m., una massima di 474 m s.l.m. ed una quota media ponderata di 57 m s.l.m. Si evidenzia come il 100% delle superfici sia situato al di sotto dei 500 m s.l.m., con ben il 96% al di sotto dei 100 m. Si delinea per il distretto una connotazione altimetrica di pianura.

Per quanto riguarda i processi evolutivi, la modesta acclività dei versanti e la natura dei terreni che compongono le successioni permettono di escludere situazioni di instabilità dei versanti. Le uniche forme di evoluzione osservabili sono riconducibili a forme di erosione diffusa e concentrata. Il quadro geologico locale è stato ricostruito attraverso un rilevamento geologico di campagna eseguito nell'intorno dell'area. L'area in esame costituisce una porzione della fascia costiera del Golfo di Oristano, geologicamente e strutturalmente parte integrante della pianura del Campidano, che si estende per circa 115 km, con direzione NO-SE, dal Golfo di Cagliari al Golfo di Oristano. Gli eventi geologici responsabili dell'attuale assetto geo-strutturale del settore in esame si possono far iniziare nel Terziario, durante l'Oligocene medio, quando, per la collisione della placca africana con quella europea, si ebbe la rototraslazione del blocco sardo-corso e l'apertura del rift sardo, con la suddivisione del basamento cristallino paleozoico, strutturalmente già evoluto, in due horst. L'horst occidentale fu smembrato in blocchi, disposti in senso meridiano, rappresentati da: la Nurra, i Monti di Flumentorgiu, l'Arburese-Iglesiente ed il Sulcis di grandi dimensioni, ed altri come il sud-Algherese e l'isola di Mal di Ventre, di dimensioni assai ridotte.

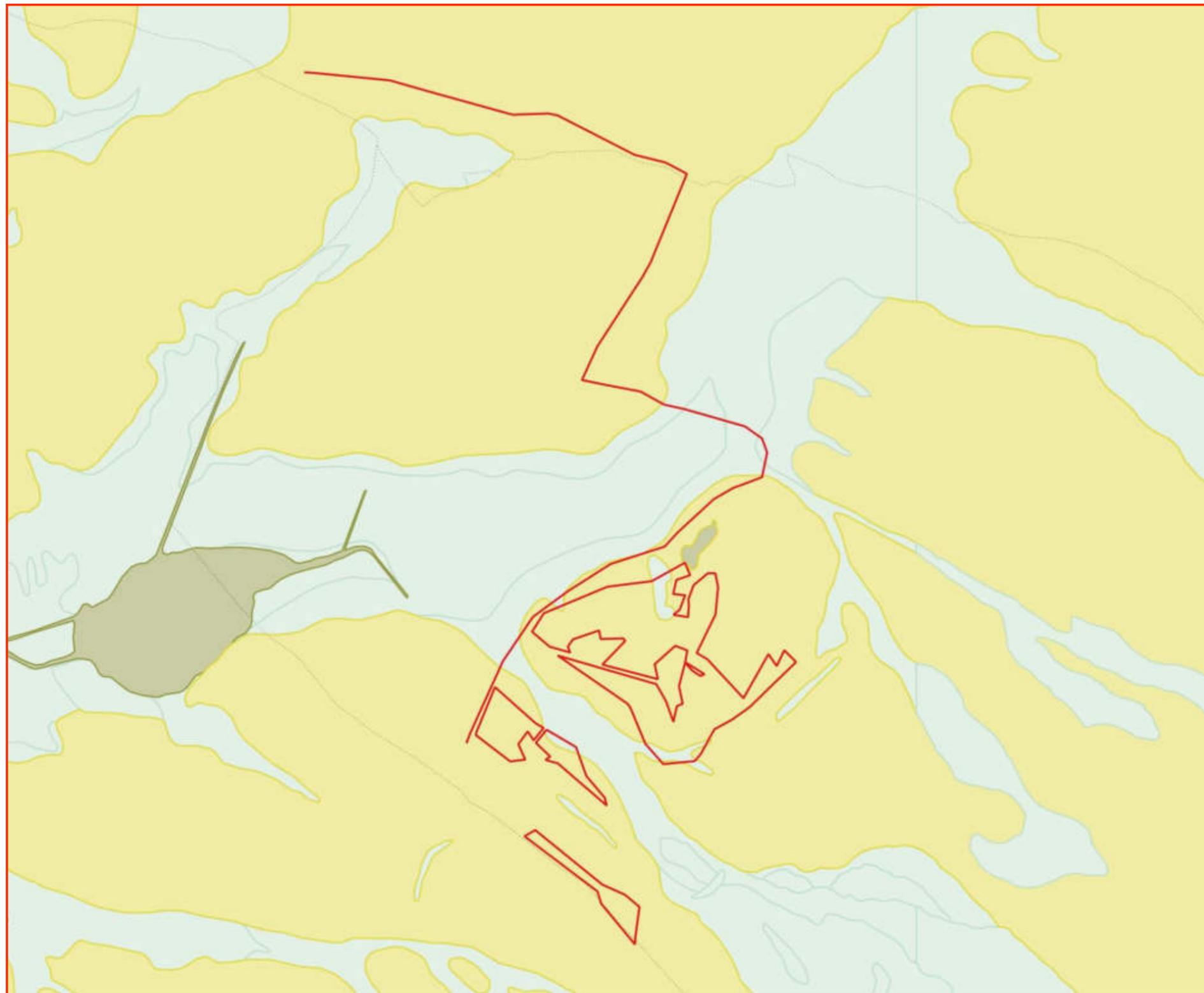


Fig. 3 - Stralcio carta geologica dell'area di progetto (carta geologica servizio wms sardegnageoportale).

In giallo - Litofacies nel Subsistema di Portoscuso (SINTEMA DI PORTOVESME). Ghiaie alluvionali terrazzate da medie a grossolane, con subordinate sabbie.
In celeste - Depositi alluvionali. Sabbie con subordinati limi e argille.
In marrone - Laghi.

CARATTERI AMBIENTALI ATTUALI

Le forme di uso del suolo predominanti della zona individuata per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico sono di tipo antropico e legate alla presenza nell'area di una vasta area a carattere Agricolo. L'area di pertinenza dell'impianto (la superficie occupata dai pannelli e strade di pertinenza a servizio dell'impianto) è pari a una superficie di Ha 47.00.81 La Tavola dell'Uso del Suolo definisce la porzione del sito oggetto di studio nelle seguenti classi: 2121 Seminativi Semplici e colture a pieno campo 87%; 231 Prati Stabili 5%; 1122 Fabbricati rurali 3%; 3232 Gariga 2%; 3121 pioppeti, saliceti, eucalitteti 3%.

CARATTERI AMBIENTALI STORICI E SINTESI ARCHEOLOGICA

Il territorio di Palmas Arborea è stato oggetto di indagine solo parziale e meriterebbe un'indagine più approfondita e sistematica mediante campagne di ricognizione di superficie e scavi al fine di chiarificare con più precisione le fasi di frequentazione antica. L'areale contermina all'opera in progetto tuttavia offre una serie di segnalazioni di notevole interesse. Agli inizi degli anni Novanta, infatti, Carlo Lugliè individuò, presso un terrazzo alluvionale nei pressi del confine con il territorio di Santa Giusta, il villaggio preistorico di Interacquas: qui, in dispersione superficiale, furono recuperati diversi manufatti che testimoniano la più antica frequentazione dell'area oggetto di studio; tra questi diversi strumenti in ossidiana e marna cotta ascrivibili per tipologia al Neolitico antico. Inoltre, il riconoscimento tra i materiali di elementi di industria litica e di ceramiche di cultura S. Ciriaco, Ozieri e di facies Sub-Ozieri ha consentito di postulare una frequentazione ininterrotta dell'insediamento sino all'Eneolitico iniziale (Prima età del Rame). L'areale di Interacquas si trova a circa 550 m a NW rispetto ai campi fotovoltaici in progetto. Testimonianze di una frequentazione antropica e seriore dell'area si possono ricavare dalla consultazione dell'Elenco degli Edifici Monumentali in Italia redatto dal Ministero della Pubblica Istruzione nel 1902, dove si apprende che alla voce Palmas Arborea risulta indicato solamente un nuraghe come "senza nome speciale" e probabilmente da identificare con quello riportato sia nella carta I.G.M. che C.T.R. in località Campu Forru/Pranu Forru ad oltre 3 km dal bordo MOPR sud orientale del MOPR. All'interno dell'edizione del 1922 dell'Elenco degli Edifici Monumentali volume LXVIII della Provincia di Cagliari ritroviamo il medesimo monumento sopraccitato. Un'ulteriore notizia di questo monumento si deve al Nieddu che nello stesso contributo menziona anche il nuraghe di Sa Figu, ubicato nell'agro di Oristano ed ora non più visibile ma presente lungo il tracciato di connessione dell'impianto agro fotovoltaico. Nella tesi dottorale di chi scrive "Modelli d'insediamento dell'Età del Bronzo nel Monte Arci - Alta Marmilla, Sardegna Centro-Occidentale" si fa riferimento al nuraghe di Pranu Forru, conosciuto come Suru. A circa 1100 m a SW dei campi agro fotovoltaici, in territorio di Santa Giusta, abbiamo il nuraghe a torre singola di Nuraciana. Un'altra segnalazione di età nuragica proviene da un settore distante circa 200 m all'esterno dell'areale MOPR in località Fenosu, da qui provengono reperti fittili da riferire probabilmente ad un villaggio dell'età del Bronzo (Archivio SABAP-CA: prot. n. 668 dell'8/02/1981; prot. n. 1589/1 del 21/06/1986; prot. n. 1589/1 del 21/06/1986). Per quanto riguarda la fase storica abbiamo un insediamento di fase punica noto in letteratura con il nome di Perda Bogada. Nell'area di riferimento sono diversi i punti da cui provengono segnalazioni in merito a questo sito, cosicché nella sezione MOSI viene proposto un'areale unico nel settore che costeggia parte dell'ultimo tratto di cavidotto (Vedasi carta del rischio). Oltre 300 m all'esterno all'areale MOPR abbiamo inoltre la segnalazione dell'insediamento di età romana di Pauli Cuccuru s'Arena (archivio SABAP-CA segnalazione prot. 5415 del 17/11/1993; PPR 2006 n. 10081). Il patrimonio archeologico dell'areale considerato non è sicuramente da sottovalutare per l'importanza culturale delle segnalazioni appena elencate. Tuttavia nei pressi dell'area di progetto non sono emerse segnalazioni né, in sede di ricognizione, è stato possibile rilevare la presenza di aree di dispersione ceramica/litica o strutture di interesse archeologico. Allo stesso modo le condizioni di visibilità, ed in generale la situazione dei lotti riscontrati durante l'analisi sul campo, non hanno permesso di escludere la presenza di siti di interesse archeologico o stratificazioni archeologiche ancora celate al di sotto dell'attuale piano di campagna, in un contesto ambientale - come già visto - idoneo per l'insediamento in età antica. Per questo motivo si propone grado di rischio medio in tutte le aree dei campi agro fotovoltaici e per il cavidotto, ad esclusione dell'area di Perda Bogada per il quale si propone rischio alto a causa di diverse segnalazioni nell'area.



Fig. 4. Vista areale campo agro fotovoltaico presso Cuccuru s'Arena.



Fig. 5. Areale MOPR con siti presenti nel catalogo MOSI.



Fig. 6. Ubicazione delle segnalazioni di Fenosu, Perda Bogada e Pauli Cuccuru s'Arena nei pressi dell'areale MOPR.

Sito 02 - Nuraghe Nuraciana (SABAP-CA_2024_00234-SC_000005_02)



Localizzazione: Santa Giusta (OR), ,

Definizione e cronologia: struttura di fortificazione, {nuraghe}. {Età del Bronzo},

Modalità di individuazione{dati bibliografici, dati di archivio}

Distanza dall'opera in progetto:500-1000 metri **Potenziale:** potenziale alto

Rischio relativo: rischio basso

Nuraghe Monotorre costruito in basalto.

EEM 1902, p. 496; EEM 1922 LXVIII Cagliari, p. 161; Nieddu 1991, p. 48; PUC Santa Giusta 2012, SC 1 N. 19 Relazione Vol. 2 Tomo II p. 7 (Nuracciana, Anna); PPR Sardegna 2013, No. 10082



Sito 03 - Inseediamento di Interacquas (SABAP-CA_2024_00234-SC_000005_03)



Localizzazione: Palmas Arborea (OR), ,

Definizione e cronologia: insediamento, {villaggio}. {Neolitico},

Modalità di individuazione{dati bibliografici}

Distanza dall'opera in progetto:500-1000 metri **Potenziale:** potenziale non valutabile **Rischio relativo:** rischio basso

Dispersione superficiale con diversi strumenti in ossidiana e marna ascrivibili per tipologia al neolitico antico.

C. Luglié, Il territorio di Santa Giusta in età preistorica e protostorica: nuove acquisizioni, in T. Melis (ed.), Santa Giusta. Radici, Oristano 2001, pp. 25-27.



Sito 01 - Insedimento di Perda Bogadas (SABAP-CA_2024_00234-SC_000005_01)



Localizzazione: Oristano (OR), ,

Definizione e cronologia: sito pluristratificato, {}. {Neolitico, Età del Bronzo, Età Romana},

Modalità di individuazione{dati bibliografici, dati di archivio}

Distanza dall'opera in progetto:10-20 metri **Potenziale:** potenziale non valutabile **Rischio relativo:** rischio alto

Areale con diverse segnalazioni di insediamenti di varie epoche, dalla pre-protostorica alla punico-romana. Il

G. Nieddu, R. Zucca, Othoca, una città sulla laguna, Oristano 1991;
Sardegna PPR;
Archivio SABAP: Protocollo 1589/1 deL 21/06/1986.



Sito 02 - Chiesa di Sant'Antioco Martire (SABAP-CA_2024_00234-SC_000005_02)

Localizzazione: Palmas Arborea (OR), ,

Definizione e cronologia: strutture per il culto, {luogo di culto}. {Età Moderna, Età Contemporanea},

Modalità di individuazione{dati di archivio, ricognizione archeologica/survey }

Distanza dall'opera in progetto:200-500 metri

Potenziale: potenziale alto

Rischio relativo: rischio basso

Chiesa di Sant'Antioco Martire, parrocchiale di Palmas Arborea. La chiesa è stata ricostruita e ampliata nel 1860, dopo la demolizione della precedente chiesa. La facciata ha linee semplici, come il resto della fabbrica. Ha un andamento rettangolare, interrotto da due semicolonne e coronato da cornici all'altezza dei capitelli. Una finestra semicircolare permette l'ingresso della luce. All'interno la chiesa è articolata in tre navate, scandite da archi a tutto sesto poggianti su robusti pilastri. La zona presbiterale è un semplice spazio rettangolare che è il prolungamento della navata centrale e che è sovrelevato di due gradini rispetto all'aula. In testa alla navata sinistra si trova la Cappella che custodisce il tabernacolo, mentre alla destra si trova l'accesso alla sagrestia. Tutto l'interno si presenta semplicemente intonacato e dipinto di bianco, ad eccezione della volta a botte sul presbitero che mostra mattoni laterizi faccia a vista. La chiesa ospita numerose statue, anche se di scarso valore artistico, tra le quali anche quelle che vengono portate in processione durante le diverse cerimonie religiose che si svolgono per le strade dell'abitato di Palmas Arborea. Significativa è la statua di Sant'Antioco Martire posizionata sopra l'altare maggiore, nella quale il Santo è rappresentato con l'effigie simile a quella di Sant'Efisio, ma con in mano la palma di Sant'Antioco. Ed un'altra statua lo rappresenta in modo diverso, ed è quella che viene portata in processione con il nome di Sant'Antioheddu.

Catalogo ICCD: 71137.



Visibilità del suolo [*]: 1



Visibilità del suolo [*]: 2



Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 36 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 37 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 38 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 39 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 41 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 42 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 43 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 44 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 45 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 46 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 47 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 48 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 50 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 51 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 2



Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 53 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 54 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 55 - Data 2024/07/31

Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 57 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 2



Visibilità del suolo [*]: 1



Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 66 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 2



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 67 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 4



Visibilità del suolo [*]: 4



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 69 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 70 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 71 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 72 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 73 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 75 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)

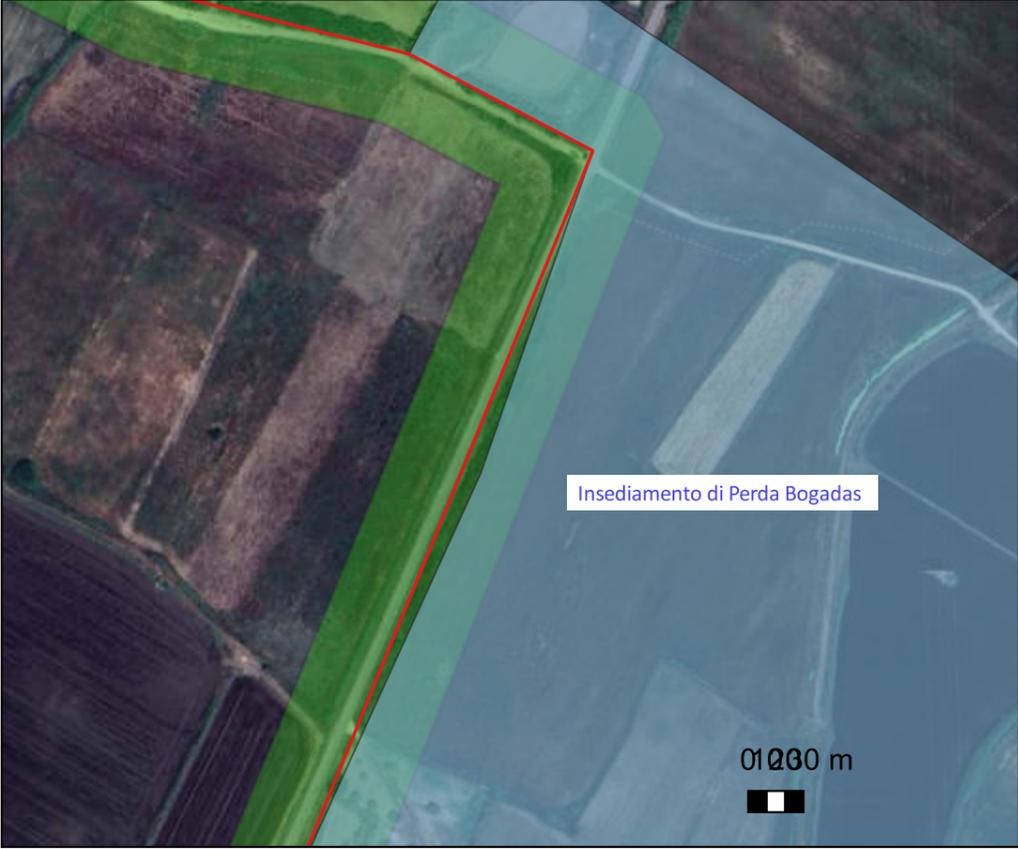


Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 76 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 3



Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 78 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 79 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 80 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 3



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 81 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 4



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 82 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 84 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add

Unità di ricognizione 85 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



Visibilità del suolo [*]: 1



Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 87 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)

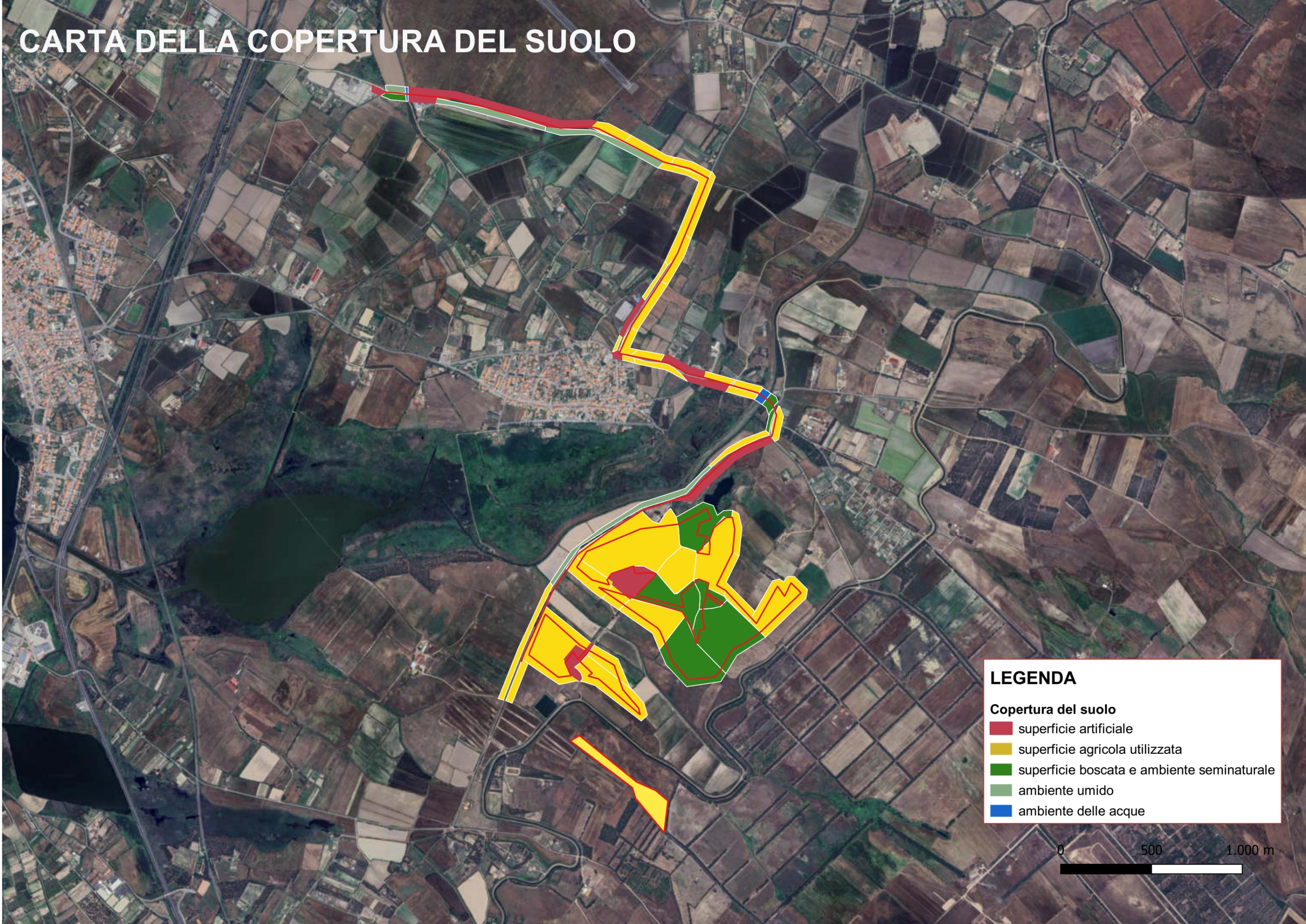


Ricognizione 9e0bc6216c16436a9cd68df29e744add
Unità di ricognizione 88 - Data 2024/08/01

Visibilità del suolo [*]: 0 (area non accessibile)



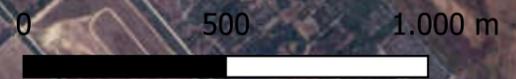
CARTA DELLA COPERTURA DEL SUOLO



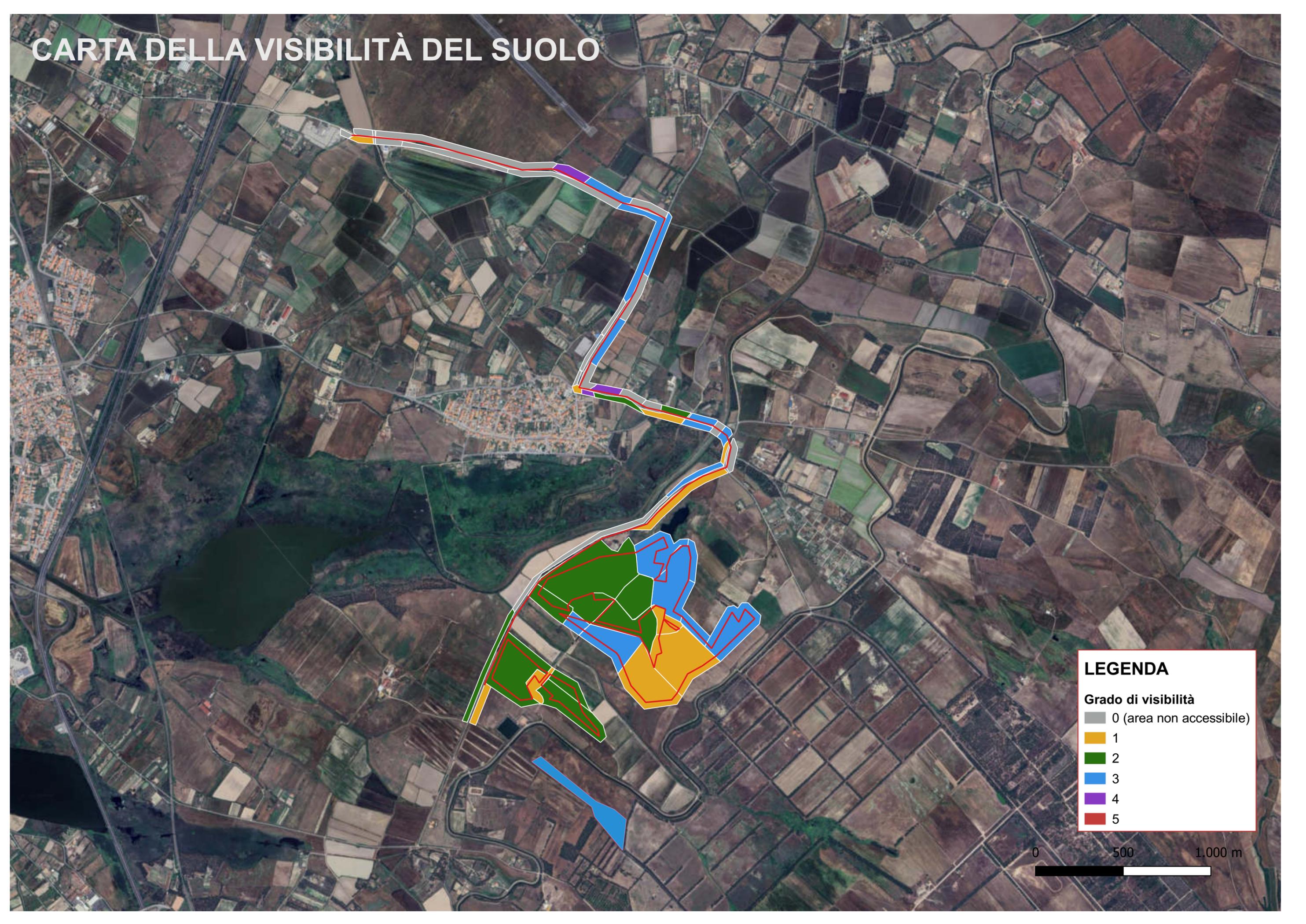
LEGENDA

Copertura del suolo

- superficie artificiale
- superficie agricola utilizzata
- superficie boscata e ambiente seminaturale
- ambiente umido
- ambiente delle acque



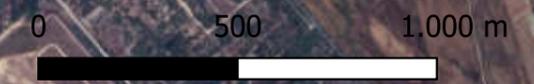
CARTA DELLA VISIBILITÀ DEL SUOLO



LEGENDA

Grado di visibilità

- 0 (area non accessibile)
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5



CARTA DEL POTENZIALE - SABAP-CA_2024_00234-SC_000005 - area 01

potenziale non valutabile - affidabilità scarsa

Potenziale non valutabile a causa delle condizioni attuali dei lotti, essendo non sufficiente il grado di visibilità sul piano di campagna attuale.



CARTA DEL POTENZIALE - SABAP-CA_2024_00234-SC_000005 - area 02

potenziale non valutabile - affidabilità scarsa

Potenziale non valutabile a causa delle condizioni attuali dei lotti, essendo non sufficiente il grado di visibilità sul piano di campagna attuale.



CARTA DEL RISCHIO - SABAP-CA_2024_00234-SC_000005 - area 01



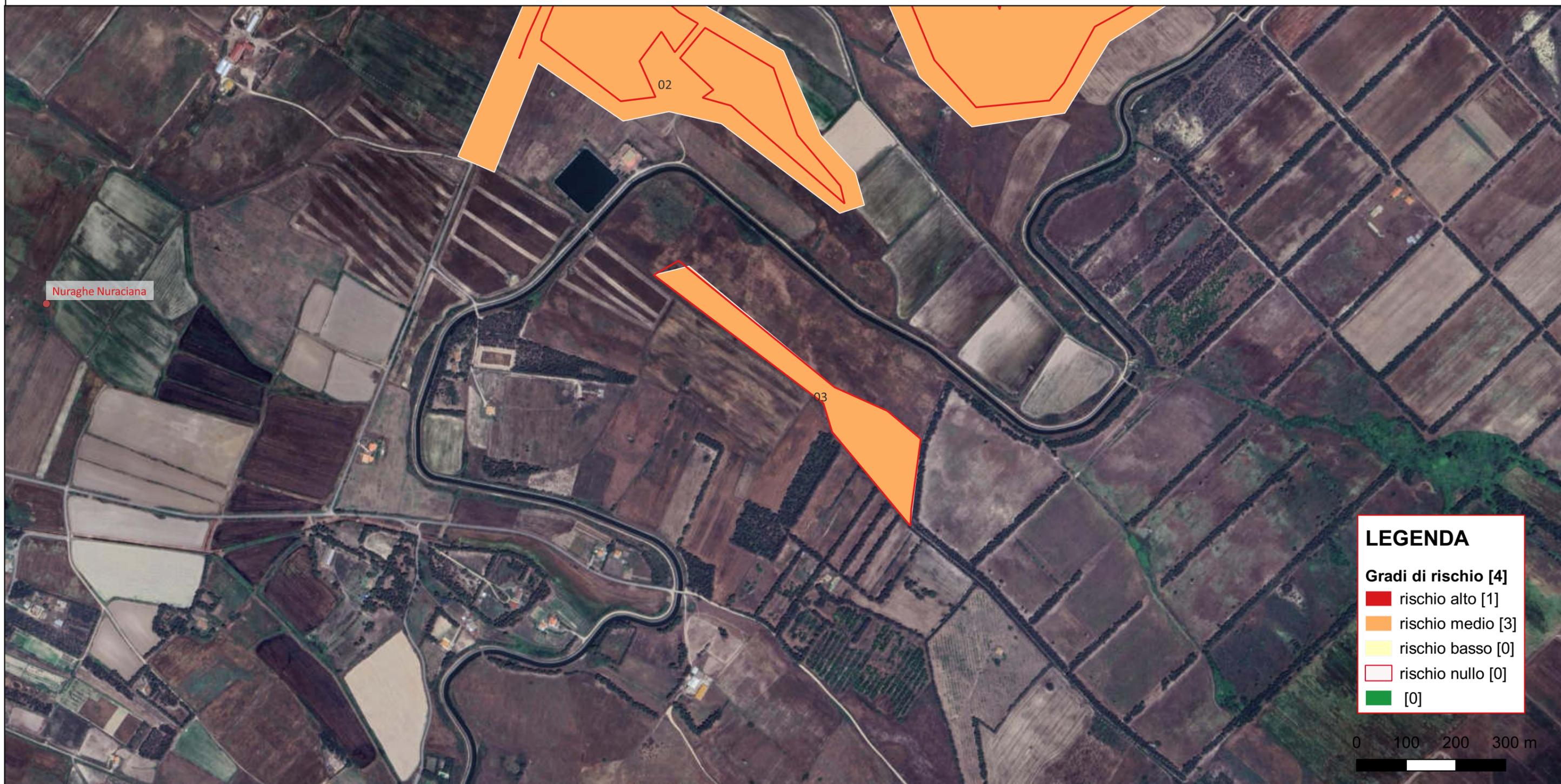
Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
01	rischio medio	Rischio medio a causa della scarsità di visibilità rilevata in sede di ricognizione in presenza di un ambiente geografico adatto all'insediamento in età antica.

CARTA DEL RISCHIO - SABAP-CA_2024_00234-SC_000005 - area 02



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
02	rischio medio	Rischio medio a causa della scarsità di visibilità rilevata in sede di ricognizione in presenza di un ambiente geografico adatto all'insediamento in età antica.

CARTA DEL RISCHIO - SABAP-CA_2024_00234-SC_000005 - area 03



LEGENDA

Gradi di rischio [4]

- rischio alto [1]
- rischio medio [3]
- rischio basso [0]
- rischio nullo [0]
- [0]



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
03	rischio medio	Rischio medio a causa della scarsità di visibilità rilevata in sede di ricognizione in presenza di un ambiente geografico adatto all'insediamento in età antica.

CARTA DEL RISCHIO - SABAP-CA_2024_00234-SC_000005 - area 04



LEGENDA

Gradi di rischio [4]

- rischio alto [1]
- rischio medio [3]
- rischio basso [0]
- rischio nullo [0]
- [0]



Riferimento (VRDR)	Rischio - sintesi (VRDS)	Note (VRDN)
04	rischio alto	Rischio alto a causa della presenza delle segnalazioni dell'area di Perda Bogada.