

IV CONVEGNO INTERNAZIONALE DI ARCHEOLOGIA AEREA

"L'EREDITÀ DI BRADFORD (1975-2025)". Immagini aeree e paesaggi antichi

Roma, 20-23 maggio 2025

4TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF AERIAL ARCHAEOLOGY

"Bradford's Legacy (1975-2025)". Aerial images and ancient landscapes

Rome, 20-23 May 2025

IV CONVEGNO INTERNAZIONALE DI ARCHEOLOGIA AEREA
ROMA, 20-23 MAGGIO 2025

"L'EREDITÀ DI BRADFORD (1975-2025)"
IMMAGINI AEREE E PAESAGGI ANTICHI

Logos and Institutions:

- 70th ANNI UNISALENTO LABTAF
- iccd Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione
- B S R BRITISH SCHOOL AT ROME
- SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
- Consiglio Nazionale delle Ricerche spc Istituto di Scienze del Patrimonio Culturale
- Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
- Ministero dell'Università e della Ricerca
- Italiadomani
- CHANGES
- CON IL PATROCINIO DI
- MINISTERO DELLA CULTURA Dipartimento per la Tutela del Patrimonio Culturale
- DGABAP DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO
- ILCA ISTITUTO CENTRALE PER L'ARCHEOLOGIA
- ASI Agenzia Spaziale Italiana
- ORDINE DEI GEOLOGI DEL LAZIO
- planetek italia
- sigeco Servizi Informativi Geografici
- ARCHEOLOGIA VIVA
- ARCHEOMATICA
- 70th ANNI UNISALENTO DIPARTIMENTO DI BENI CULTURALI DOTTORATO IN SCIENZE DEL PATRIMONIO CULTURALE
- CNR DSU
- SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'ANTICHITÀ DOTTORATO IN ARCHEOLOGIA
- NOVATEST Engineering Solutions

MARTEDÌ 20 MAGGIO - TUESDAY 20TH MAY

P. 2

MERCOLEDÌ 21 MAGGIO - WEDNESDAY 21TH MAY

P. 2

GIOVEDÌ 22 MAGGIO - THURSDAY 22TH MAY

P. 4

VENERDÌ 23 MAGGIO - FRIDAY 23TH MAY

P. 5

POSTER SESSIONS

P. 7

INFO

P. 10



MARTEDÌ 20 MAGGIO TUESDAY 20TH MAY

**ICCD - Aerofototeca Nazionale (Sala della
Biblioteca delle Arti, Complesso
Monumentale di San Michele a Ripa, via di
San Michele a Ripa, 22)**

h. 14.00 - 14.30

Indirizzi di saluto / Welcome addresses

LUIGI LA ROCCA (Capo Dipartimento Tutela del
Patrimonio Culturale - MiC)

CARLO BIRROZZI (Direttore ICCD)

FRANCESCO DI LORENZO (Responsabile
Aerofototeca Nazionale)

h. 14.30 - 15.00

Apertura dei lavori / Opening

"L'eredità di Bradford (1975-2025)".

Immagini aeree e paesaggi antichi

GIUSEPPE CERAUDO, IMMACOLATA DITARANTO,
VERONICA FERRARI, GIUSEPPE SCARDOZZI

L'Archivio Storico dell'Aeronautica Militare

COL. GERARDO CERVONE, COL. EDOARDO
GRASSIA (Stato Maggiore Aeronautica)

PRIMA SESSIONE

FIRST SESSION

TRA FOTO AEREE STORICHE E RECENTI

[chair: ELIZABETH J. SHEPHERD]

h. 15.00

CRISTINA CORSI, *A scuola di
fotointerpretazione. Un dossier inedito di foto
aeree storiche dell'Aeronautica Militare su
Santa Severa (Santa Marinella, Roma)*

h. 15.20

FRANCESCA CARINCI, ANTONIO LEOPARDI, MARA
ROMANIELLO, ADRIANA VALCHERA, *L'eredità di
Adamesteanu. L'archivio fotografico della
Soprintendenza della Basilicata per la tutela
del territorio*

h. 15.40

ALESSANDRA DELL'ANNA, ROBERTA CRISTALLO,
*Storie in volo: l'arte di comunicare
l'Aerofototeca Nazionale*

h. 16.00

GIUSEPPE SCARDOZZI, LAURA CASTRIANNI,
Aerofotografie storiche per lo studio delle città

*antiche del Nord-Africa: i casi di Tripoli-Oea e
Bengasi-Berenice*

h. 16.20-16.40

Pausa caffè / Coffee break ☕

h. 16.20 - 17.00

Presentazione Poster I

Poster Presentation

[chair: GIANLUCA CANTORO]

h. 17.00

RODOLFO BRANCATO, IMMACOLATA DITARANTO,
FRANCESCA DI PALMA, GIUSEPPE LUONGO,
PASQUALE MEROLA, *Indagini aerotopografiche
ad Atella (Sant'Arpino-CE). Un approccio
integrato tra tradizione e innovazione*

h. 17.20

GIOVANNA CERA, *Lo studio del paesaggio
antico attraverso i dati aerofotografici e da
telerilevamento. Controllo del territorio,
viabilità, appoderamento e popolamento
nell'alta valle del Volturno*

h. 17.40

PATRIZIA TARTARA, *Cerveteri ed il suo territorio:
dalla documentazione del paesaggio antico a
quello attuale*

h. 18.00-18.20

Discussione / Discussion

MERCOLEDÌ 21 MAGGIO WEDNESDAY 21TH MAY

**Consiglio Nazionale delle Ricerche (Sala
Convegni, piazzale Aldo Moro, 7)**

h. 9.00 - 9.20

Indirizzi di saluto / Welcome addresses

SALVATORE CAPASSO (Direttore Dipartimento
Scienze Umane e Sociali, Patrimonio
Culturale - CNR)

COSTANZA MILIANI (Direttrice Istituto di
Scienze del Patrimonio Culturale - CNR)

Apertura dei lavori / Opening

SECONDA SESSIONE

SECOND SESSION

**ARCHEOLOGIA AEREA PER LO STUDIO
DEI PAESAGGI ANTICHI**



[chair: MARCELLO GUAITOLI]

h. 9.20

FEDERICA BOSCHI, ENRICO GIORGI, GIUSEPPE GUARINO, *Archeologia del paesaggio di una città adriatica. Trenta anni di ricerche a Suasa (AN)*

h. 9.40

GILLES LEROUX, *I paesaggi gallici riscoperti dei bacini della Seiche e dell'Oudon*

h. 10.00

GRÉGORY MAINET, GIUSEPPE CERAUDO, DARIO DAFFARA, JOË JUNCKER, *Il contributo del remote sensing all'elaborazione della carta archeologica del suburbio meridionale di Ostia (località Pianabella)*

h. 10.20

LUISA MIGLIORATI, GIORGIA LEONI, ALESSANDRO VECCHIONE, *Peltuinum tra dati aerofotografici e verifiche archeologiche*

h. 10.40-11.00

Pausa caffè / Coffee break ⌚

[chair: STEFANIA QUILICI GIGLI]

h. 11.00

GIORGIO F. POCOBELLI, *Nuovi dati sulla limitatio di Florentia*

h. 11.20

IMMACOLATA DITARANTO, MARIN HAXHIMIHALLI, *Indagini integrate sulle trasformazioni del paesaggio costiero albanese: Apollonia di Illiria e il suo porto*

h. 11.40

MICHELE SILANI, MICHELE STEFANILE, MARIA LUISA TARDUGNO, *Tra cielo e mare. Fotografia aerea e resti sommersi: nuovi dati per la mappatura della ripa puteolana (Pozzuoli, Italia)*

h. 12.00

ROBERTO GOFFREDO, ANTONIO MINERVINO AMODIO, NICODEMO ABATE, ALESSIA FRISSETTI, ANTONIO LOPORTE, ROSA LASAPONARA, NICOLA MASINI, *Percorsi integrati di indagini non invasive a Castiglione (Conversano, Puglia): dalla ricostruzione dei paesaggi storici al progetto di tutela e valorizzazione del sito*

h. 12.20

DAMIANO PISARRA, PAOLA AURINO, MARIANGELA BARBATO, *I paesaggi della Sibaritide. Il rapporto uomo-ambiente nella diacronia dei sistemi insediativi*

h. 12.40-13.00

Discussione / Discussion

h. 13.00-14.00

Pausa pranzo / Lunch break ⌚

h. 14.00 - 15.00

**Presentazione Poster II
Poster Presentation
Corridoio Digitale**

[chair: ENRICO GIORGI]

h. 15.00

ANDREA ANGELINI, GIOVANNI CARATELLI, MARILENA COZZOLINO, VINCENZO GENTILE, PAOLO MAURIELLO, DANIELA QUADRINO, *L'area archeologica di Madonna del Piano a Castro dei Volsci (FR). Una lettura integrata per la conoscenza e la valorizzazione*

h. 15.20

DARIO MONTI, *Distant eyes on the Apennines. The contribution of aerial photography and remote sensing to the understanding of the territory of northern inland Sabina between the pre-roman and roman periods*

h. 15.40

VINCENZA FORGIA, *Paesaggi in movimento: il tracciato della via Valeria tra Thermae Himeraeae e Aquae Segestanae*

h. 16.00

GLORIA ADINOLFI, RODOLFO CARMAGNOLA, PATRIZIA TARTARA, *Trasformazioni del paesaggio tarquiniese*

h. 16.20-16.40

Pausa caffè / Coffee break ⌚

[chair: MARIA LUISA MARCHI]

h. 16.40

PASQUALE MEROLA, *Memorie di guerra della Legione Straniera in Marocco: le fortezze per il controllo del territorio*



h. 17.00

PATRIZIA GENTILE, *Sistemi di telerilevamento e di rappresentazione del territorio finalizzati all'incremento della conoscenza del patrimonio archeologico del Tavoliere*

h. 17.20

IORELLA DE LUCA, *Studio e analisi di un abitato fortificato della chora tarantina: l'insediamento "messapico" di masseria Vicentino (Grottaglie -TA)*

h. 17.40-18.00

Discussione / Discussion

GIOVEDÌ 22 MAGGIO THURSDAY 22TH MAY

British School at Rome (via Antonio Gramsci, 61)

h. 9.00 - 9.20

Indirizzi di saluto / Welcome addresses

ABIGAIL BRUNDIN (Direttrice della British School at Rome)
STEPHEN KAY (British School at Rome)

Apertura dei lavori / Opening

TERZA SESSIONE THIRD SESSION L'EREDITÀ DI BRADFORD

[chair: STEPHEN KAY]

h. 9.20

LAURA CASTRIANNI, ALESSANDRA GIOVENCO, *Rescued from pulping. Aerial photography and Bradford's cultural legacy across archival collections at the BSR*

h. 9.40

DARIO DAFFARA, ELIZABETH J. SHEPHERD, *"Beneath, beyond the valley, breaks the sea": John Bradford a Ostia*

h. 10.00

WŁODZIMIERZ RĄCZKOWSKI, *John Bradford's landscapes and beyond: reflections on remote sensing applicability in the past landscapes studies*

h. 10.20

BARTUL ŠILJEG, HRVOJE KALAFATIĆ, RAJNA ŠOSIĆ KLINDŽIĆ, *Bradford legacy in Croatia - 50 years after*

h. 10.40-11.00

Pausa caffè / Coffee break ☕

[chair: MARCELLO SPANU]

h. 11.00

MARINELLA PASQUINUCCI, *J.S.P. Bradford, P. Fraccaro e lo studio dei territori centuriati*

h. 11.20

VERONICA FERRARI, *Bradford e l'ager Aecanus: "un incomparabile paesaggio centuriato romano"*

h. 11.40

GIUSEPPE CERAUDO, *"Successful strategy depends on the right tactics". Archeologia aerea e questioni di metodo: da Bradford ai droni*

h. 12.00

FRANCESCO ARTIBANI, *Viaggi e visioni di John Bradford: una straordinaria storia da raccontare a fumetti*

h. 12.40-13.00

Discussione / Discussion

h. 13.00-14.30

Pausa pranzo / Lunch break 🍽️

[chair: FRANK VERMEULEN]

h. 14.30

FRANCESCO MARIA CIFARELLI, STEPHEN KAY, ALBERTA MARTELLONE, ELENA POMAR, CHRIS WHITTAKER, CESARE FELICI, *The contribution of remote sensing and geophysical prospection to the investigation of the vicus of Furfo, Abruzzo*

h. 14.50

VALENTINA PESCARI, GIORGIO F. POCOBELLI, STEFANO CAMPANA, KEN SAITO, BEATRICE FOCHETTI, PAOLO LIVERANI, *La Tenuta Presidenziale di Castelporziano e il progetto Hidden Landscape of Latium (HiLL): le foto RAF per la conoscenza dell'antica costa laziale*



h. 15.10

MARIA LUISA MARCHI, GIOVANNI FORTE,
ANTONELLA FRANGIOSA, *Dopo Bradford. I
paesaggi della Daunia raccontano la loro
storia dal cielo*

h. 15.30

ANNA PAOLA MOSCA, *La penisola del Sinis e
l'insediamento di Tharros: una lunga storia di
ricerche e di impiego di fotografie aeree.*

h. 15.50-16.10

Pausa caffè / Coffee break ☕

[chair: PAOLO LIVERANI]

h. 16.30

GIANCARLO PASTURA, FRANCESCA FRANDI,
*Archeologia Preventiva e proximal sensing.
Applicazioni e sperimentazioni connesse alla
progettazione di infrastrutture ferroviarie*

h. 16.50

BEATRICE FOCHETTI, *L'utilizzo integrato di
fotografia aerea, indagini geofisiche e ricerche
d'archivio per lo studio del monumento antico:
il caso di Falerii Novi*

h. 17.10

FRANK VERMEULEN, LIEVEN VERDONCK, DEVI
TAELEMAN, ELENA POMAR, *Discovery of a large
suburban villa near the south gate of Falerii
Novi (Lazio): confronting aerial photography
with geophysical prospection and focused
stratigraphic probing*

h. 17.30-18.00

Discussione / Discussion

VENERDÌ 23 MAGGIO FRIDAY 23TH MAY

**Sapienza Università di Roma (Museo
dell'Arte Classica, Aula di Archeologia)**

h. 9.00 - 9.20

Indirizzi di saluto / Welcome addresses

FRANCESCA ROMANA STASOLLA (Direttrice del
Dipartimento di Scienze dell'Antichità -
Sapienza Università di Roma)
MARIA TERESA D'ALESSIO (Direttrice della
Scuola di Dottorato in Archeologia -
Sapienza Università di Roma)

Apertura dei lavori / Opening

QUARTA SESSIONE FOURTH SESSION

**METODOLOGIE INTEGRATE DI REMOTE
SENSING PER LO STUDIO DEI CONTESTI
ANTICHI**

[chair: IRMA DELLA GIOVAMPAOLA]

h. 9.20

LAURA EBANISTA, ALESSANDRO JAIA, *L'uso degli
indici NDVI e VARI nell'ambito della
diagnostica archeologica*

h. 9.40

FEDERICA BOSCHI, ILARIA LATINI, ENRICO
ZAMPIERI, *Archeologia scoperta e riscoperta. Il
progetto SEARCH - Sensing ARCHaeology - e
le nuove acquisizioni*

h. 10.00

GIUSEPPE P. CIRIGLIANO, GABRIELE MAZZACCA,
FABIO REMONDINO, PAOLO LIVERANI, GIOVANNA
LIBEROTTI, GIANLUCA CANTORO, GIORGIO F.
POCOBELLI, HERBERT MASCHNER, STEFANO
CAMPANA, *Archeologia delle aree boschive del
mediterraneo. Acquisizione, processing,
interpretazione di dati LiDAR ad alta
risoluzione nell'ager Rusellanus*

h. 10.20

GRÉGORY MAINET, PHILIPPE DE SMEDT, CLAUDIA
DEVOTO, THOMAS MORARD, MARCELLO TURCI,
LIEVEN VERDONCK, JEROEN VERHEGGE, FRANK
VERMEULEN, *Un confronto tra riprese aeree e
indagini geofisiche: la zona non scavata della
regio IV a Ostia antica*

h. 10.40

GIUSEPPE CACCIAGUERRA, ALESSANDRA
CASTORINA, *Archeologia aerea e paesaggio
costiero tra l'età classica e medievale.
Insediamenti, viabilità e latomie nell'area
megarese*

h. 11.00-11.20

Pausa caffè / Coffee break ☕

[chair: STEFANO CAMPANA]

h. 11.20

JACOPO TURCHETTO, SILVIA PALTINERI, CATERINA
PREVIATO, JACOPO BONETTO, *Remote e proximal
sensing a San Basilio (Ariano nel Polesine,
Rovigo)*



h. 11.40

FABRIZIO MOLLO, MARCO SFACTERIA, ANTONIO MINERVINO AMODIO, GIUSEPPE CORRADO, DARIO GIOIA, LUIGI BLOISE, *Santa Gada di Laino Borgo: indagini integrate per la ricostruzione di un sito e del suo paesaggio*

h. 12.00-12.30

Discussione / Discussion

h. 12.30-14.00

Assemblea annuale della Consulta di Topografia antica / Annual Meeting of the Ancient Topography Council

h. 13.00-14.00

Pausa pranzo / Lunch break 🕒

h. 14.00 - 15.00

**Presentazione Poster IV
Poster Presentation**

[chair: NICOLA MASINI]

h. 15.00

TILL HENDRIK MÜLLER, MATTHIAS LANG, *Remote Sensing on the Monte Abatone Plateau (Cerveteri, RM). New contributions to almost 100 Years of Aerial Archaeology on the Caeretan southern Necropolis*

h. 15.20

ANTONIO CORBO, CARLO VIRILI, ALESSANDRO JAIA, *Approcci multiscala e multi sensore per lo studio della topografia antica della conca velina e del bacino di Piediluco*

h. 15.40

BRUNO MARCOLONGO, *Foto aeree zenitali e immagini multispettrali da satellite per la ricostruzione dell'occupazione antica dell'oasi di Dûmat al-Jandal (Arabia Saudita)*

h. 16.00

GIANLUCA NORINI, CORRADO ALVARO, MARIACARMELA MONTESANTO, TATIANA PEDRAZZI, MARINA PUCCI, *Amrit e la sua regione (Tartus, Siria): l'uso di LiDAR, immagini satellitari e scansioni 3d per l'analisi del paesaggio urbano e dell'ambiente*

h. 16.20-16.40

Pausa caffè / Coffee break ☕

[chair: ALESSANDRO JAIA]

h. 16.40

NICOLA MASINI, IVAN GHEZZI, NICODEMO ABATE, MARIA SILEO, ANTONIO MINERVINO AMODIO, VALENTINO VITALE, ROSA LASAPONARA, *Approccio integrato multisensore per lo studio dell'Osservatorio Solare di Chankillo in Perù*

h. 17.00

ILARIA MICCOLI, *Applicazioni GIS e di remote sensing per lo studio delle divisioni agrarie antiche nella valle del fiume Bistrica (Albania)*

h. 17.20

JORGE ANGÁS, PAULA URIBE, CRISTIAN IRANZO, CARLOS VALLADARES, LARA ÍÑIGUEZ, ENRIQUE ARIÑO, JOSÉ ÁNGEL ASENSIO, MILAGROS NAVARRO, VERÓNICA MARTÍNEZ, JOSEP MARÍA GURT, M^a ÁNGELES MAGALLÓN, *A Decade of Expertise in Aerial Archaeology from Satellite to Drone: Exploring Spain and Beyond the Mediterranean*

h. 17.40

PAWEŁ WOLF, *Detecting and studying ancient rural settlement structures in Shaqadud (Northern Sudan) by UAV-based 3D-photogrammetry, satellite imagery and GIS*

h. 18.00-18.30

**Discussione e conclusioni
Discussion and conclusions**



POSTER SESSIONS

SESSION I - MARTEDÌ 20 MAGGIO - TUESDAY 20TH MAY

ICCD - Aerofototeca Nazionale (Sala della Biblioteca delle Arti, Complesso Monumentale di San Michele a Ripa, via di San Michele a Ripa, 22)

FRANCESCO DI LORENZO	<i>La memoria del territorio nelle immagini di "Fotocielo" dell'Aerofototeca Nazionale</i>
ANNA ESPOSITO	<i>La Via Minucia. Tra assetto territoriale e localizzazione della statio Ad Veneris</i>
LUCA D'ALTILIA	<i>Motta della Regina (San Severo, FG), nuove indagini di aerotopografia archeologica per un insediamento medievale fortificato del Tavoliere</i>
IMMACOLATA DITARANTO, GIUSEPPE SCARDOZZI	<i>In volo sulla Basilicata di Adamesteanu (1964-1977): le collezioni dell'Aerofototeca Nazionale per la conoscenza dei centri antichi della Regione</i>
FABIO FORTINGUERRA, GIUSEPPE SCARDOZZI	<i>The Siege of Malta attraverso le foto aeree dell'Asse: documenti per la ricostruzione storica e lo studio delle trasformazioni urbanistiche</i>
FRANCESCA DI PALMA	<i>La collezione Bradford al Pitt Rivers Museum di Oxford. Esplorazioni aeree in Vicino Oriente e Nord Africa</i>
NICOLETTA DI BENEDETTO, GIUSEPPE SCARDOZZI	<i>Foto aeree Luftwaffe su Grecia, Palestina e Siria (1941-1943): il contributo allo studio dei siti archeologici e alla ricostruzione dei paesaggi storici</i>
LAURA CASTRIANNI, FRANCESCO VINCENZI	<i>Le foto aeree dei militari. Il contributo offerto alla ricerca archeologica dalle foto aeree conservate presso l'Archivio Fotografico dell'Istituto Storico dell'Arma del Genio (ISCAG)</i>
GIUSEPPINA RENDA	<i>Alle sorgenti del Sybaris: le immagini aeree per la ricostruzione del popolamento d'altura nell'area montana del Pollino (Calabria-Italia) e nel territorio di Morano Calabro (CS)</i>
GIANLUCA CANTORO, GIORGIO F. POCOBELLI, GIOVANNA LIBEROTTI, PAOLO LIVERANI, STEFANO CAMPANA	<i>Il contributo della fotografia aerea storica per lo studio dell'evoluzione dell'ager Rusellanus</i>
ANTONIO COPPA	<i>Da Norba a Cora: una ricostruzione topografica del paesaggio antico e delle dinamiche insediative attraverso le evidenze archeologiche, la fotografia aerea e la ricognizione diretta del territorio</i>
PAOLA CARFORA	<i>Territori agricoli in area caudina: apporti dalle immagini aeree e satellitari</i>
GIOVANNI FRAGALA	<i>Boni, il kite e il disavanzo economico</i>
TIZIANO GASPERONI	<i>Il contributo della foto aerea storica alla conoscenza dell'insediamento di Palazzolo (Vasanella, VT)</i>
FEDERICA CARBOTTI, ENRICO GIORGI, VERONICA CASTIGNANI, GIACOMO SIGISMONDO	<i>Lo sguardo delle aquile: il paesaggio antico della Caonia (Albania meridionale) tra aerofotografia storica e telerilevamento</i>



SESSION II - MERCOLEDÌ 21 MAGGIO - WEDNESDAY 21TH MAY

Consiglio Nazionale delle Ricerche (Sala Convegni, piazzale Aldo Moro, 7)

FRANCESCA DI PALMA	<i>Avamposti di frontiera. Lo studio aerotopografico del deserto iracheno occidentale, indagini in corso e prospettive future di ricerca</i>
ILARIA MICCOLI, DARIO SAGGESE, GIUSEPPE SCARDOZZI	<i>Gli impianti urbani di Cillium e Thelepte: remote sensing satellitare ad alta risoluzione e foto-interpretazione archeologica</i>
ANDREA ANGELINI, GIUSEPPINA CAPRIOTTI VITTOZZI, MARILENA COZZOLINO, MAURIZIO FEA, VINCENZO GENTILE, STEFANO GUSMANO, BRUNO MARCOLONGO, ROSAMARIA SALVATORI	<i>From satellite remote sensing to field surveys. The case study of Tell el-Maskhuta (Egypt)</i>
VINCENZO GIORDANO	<i>Il confine meridionale della Mauretania Cesariense dall'età severiana: analisi e sviluppo attraverso le testimonianze archeologiche, epigrafiche e il telerilevamento storico</i>
ALVISE MERELLI, ALESSANDRO A. RUCCO	<i>Archeologia dei paesaggi nelle Marche: il caso di Monterubbiano (FM)</i>
FRANCESCA LETIZIA RIZZO	<i>Il contributo dell'archeologia aerea alla definizione della centuriazione di Falerii Novi</i>
NICODEMO ABATE, ELIZABETH A. MURPHY, MIRIAM ROTHENBERG, EMANUELE MADRIGALI, MARIA SILEO, ANTONIO MINERVINO AMODIO, MASSIMO BOTTO, LIVIA TIRABASSI, ROSA LASAPONARA, NICOLA MASINI	<i>Analisi di dati eterogenei per la comprensione del paesaggio antico nel sud della Sardegna: il caso studio del progetto LASS (Landscape Archaeology of Southwest Sardinia)</i>
TEODORO SCARANO, MAJA GORI, GIUSEPPE SCARDOZZI, PANAGIOTIS KAPLANIS, ALESSANDRA MAGRÌ, ILARIA MICCOLI, NICOLETTA PERRONE, ALESSANDRO VANDELLI	<i>Aerial archaeology for mapping the earliest citadels in Bronze Age south-eastern Italy: the WALL-FARE PROJECT</i>
LAURA AMBROSINI, FOLCO BIAGI, ALESSANDRA PIERGROSSI, GIORGIO F. POCOBELLI, LAURA SAGRIPANTI	<i>Remote sensing e verifiche archeologiche: la necropoli di Veio in loc. Agrifoglio</i>
ANDREA MELERI, JACOPO TURCHETTO, PAOLA ZANOVELLO	<i>Archeologia aerea lungo il limes numidicus (Algeria)</i>
ALESSIA ALLEGRI, MOHAMED ELMHASSANI	<i>Study of natural and anthropogenic disturbance factors in an archaeological area on the Atlantic coast of Morocco</i>
ILARIA TRIVELLONI, ROBERTO BUSONERA	<i>SardegnaAerea. L'area tra Sassari e Porto Torres alla luce delle nuove evidenze archeologiche</i>
FRANCESCO ROSSI	<i>Le "tombe a tumulo" di Masseria Saracino. Ortona (FG). La documentazione aerofotografica</i>
MICHELE PELLEGRINO	<i>Distribuzione, forme e dimensioni degli insediamenti trincerati neolitici ai margini della Murgia apulo-materana: rilettura critica dei dati archeologici noti e nuove acquisizioni da fotointerpretazione</i>
ANDREA MARCHETTI, MATTEO ABRATE, CLARA BACCIU, ANDERS HAST, ANGELICA LO DUCA, SALVATORE MINUTOLI	<i>GeoMemories: Evoluzione tecnologica e sfide nella conservazione e narrazione interattiva del paesaggio storico italiano</i>
ANGELO CARDONE	<i>Per un contributo alla lettura storica del Tavoliere (Puglia settentrionale): nuovi dati da tracce aeree e analisi spaziali</i>



SESSION IV - VENERDÌ 23 MAGGIO - FRIDAY 23TH MAY

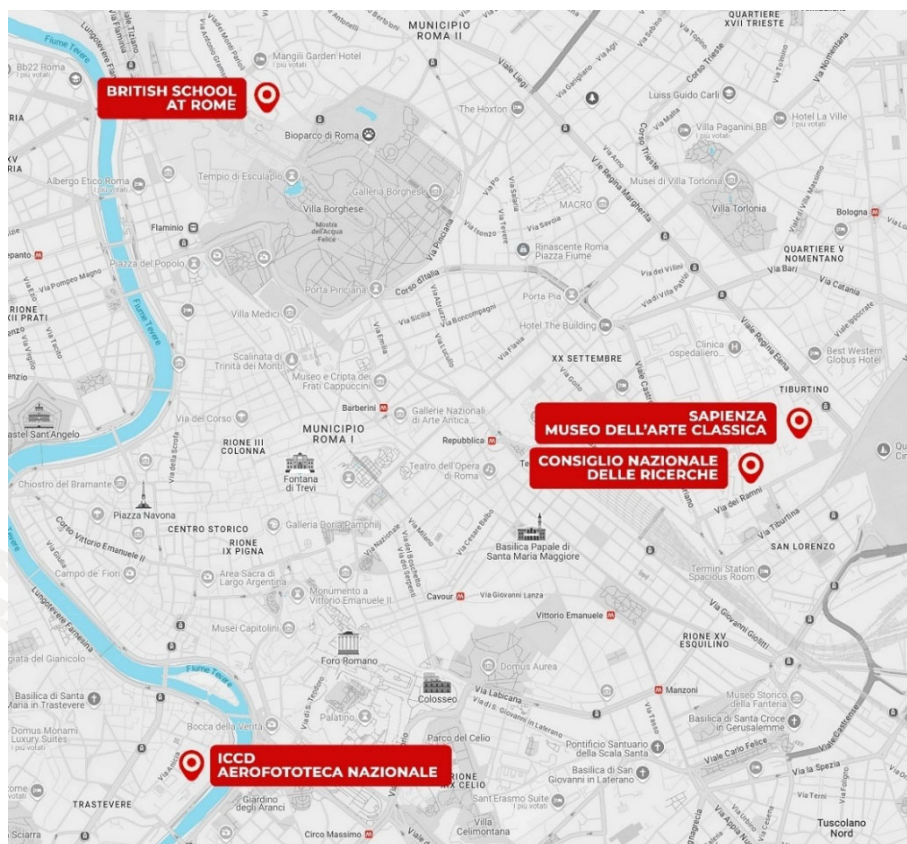
Sapienza Università di Roma (Museo dell'Arte Classica, Aula di Archeologia)

GIUSEPPE CERAUDO, VERONICA FERRARI, GIUSEPPE ALVAR MINAYA	<i>Forum Novum (Paduli, BN): dallo scavo archeologico al rilievo tridimensionale. Indagini aerotopografiche lungo il tracciato della via Traiana</i>
STEFANO DE NISI	<i>Droni a basso costo e image enhancement: strumenti per l'archeologia aerea nel Salento.</i>
GABRIELLA ANCONA, ELENA MESSINA, SALVATRICE PANTANO	<i>Il contributo della fotografia aerea nelle indagini di archeologia preventiva: le latomie di via Teofane a Siracusa</i>
GABRIELE CICCONE	<i>Indagini microtopografiche e multispettrali da drone della fortificazione bizantina del Kassar, Castronovo di Sicilia (PA)</i>
MASSIMILIANO DAVID, ALESSANDRO MELEGA, IRENE CATANZARO	<i>Archeologia aerea per lo studio dei manti di copertura degli edifici storici di Ravenna</i>
ALESSANDRO A. RUCCO	<i>Insedimenti con fossato "vecchi e nuovi" dalla pianura emiliana. Panoramica e casi di studio</i>
ALESSIA MANDORLO	<i>Metodi non invasivi nel telerilevamento di prossimità: applicazione del magnetometro da drone in archeologia</i>
FEDERICA VACATELLO, MARCELLO MELIS	<i>Archeometria e Telerilevamento: il progetto "Giano Camgic" per l'analisi colorimetrica dei materiali da costruzione.</i>
CAROLINA MUSCAS	<i>I monumenti funerari nel paesaggio della Valdichiana: un'analisi attraverso l'aerofotografia e la cartografia storica</i>
MICHELE ABBALLE, MARCO CAVALAZZI	<i>L'incastellamento nella pianura ravennate alla luce delle indagini di telerilevamento</i>
NICODEMO ABATE, ALESSIA FRISSETTI, DARIO GIOIA, ANTONIO MINERVINO AMODIO, FEDERICO MARAZZI, NICOLA MASINI	<i>Integrazione di dati multidisciplinari per la comprensione dell'evoluzione del territorio storico. Il caso dell'abbazia benedettina di Iumento Albo a Civitanova del Sannio (Molise)</i>
GIUSEPPE P. CIRIGLIANO, GABRIELE MAZZACCA, FABIO REMONDINO, STEFANO CAMPANA, KEN SAITO, GIORGIO F. POCOBELLI, VALENTINA PESCARI, ANNAMARIA MERCURI, ASSUNTA FLORENZANO, LORENZO BRAGA, BEATRICE FOCHETTI, PAOLO LIVERANI	<i>Hidden Landscapes of Latium (HILL): Acquisizione, processing, interpretazione di dati LiDAR ad alta risoluzione della tenuta di Castelporziano</i>
ALESSIA ALLEGRI, PASQUALE MEROLA, DOMENICO BENOCI, GABRIELE CASTIGLIA	<i>Multispectral remote sensing analysis for the study of an ancient coastal site in Calabria Region (Italy)</i>
ALESSIA FRISSETTI, NICODEMO ABATE, DARIO GIOIA, ANTONIO MINERVINO AMODIO, GIUSEPPE CORRADO, NICOLA MASINI	<i>Dalla fotografia aerea alle immagini satellitari. Integrazione di dati per l'analisi delle trasformazioni del paesaggio. Il caso della valle del Bradano (Basilicata)</i>
CHIARA VALLARINO	<i>Fotogrammetria da drone per lo studio del paesaggio rurale di età contemporanea. il caso delle apuane versiliesi</i>
STEFANIA PESCE	<i>Il contributo della fotografia aerea per la ricostruzione della viabilità antica. Un caso studio dal Salento romano</i>

IV CONVEGNO INTERNAZIONALE DI
ARCHEOLOGIA AEREA
"L'EREDITÀ DI BRADFORD (1975-2025)".
IMMAGINI AEREE E PAESAGGI ANTICHI
ROMA, 20-23 MAGGIO 2025



4TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF AERIAL
ARCHAEOLOGY
"BRADFORD'S LEGACY (1975-2025)". AERIAL
IMAGES AND ANCIENT LANDSCAPES
ROME, 20-23 MAY 2025



Per informazioni e comunicazioni, e-mail di segreteria:

AAerea2025@gmail.com

Informazioni di carattere scientifico o relative ai contenuti del Convegno si potranno avere consultando il sito web

www.archeologiaaerea.it



IV CONVEGNO INTERNAZIONALE DI
ARCHEOLOGIA AEREA
"L'EREDITÀ DI BRADFORD (1975-2025)".
IMMAGINI AEREE E PAESAGGI ANTICHI
ROMA, 20-23 MAGGIO 2025



4TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF AERIAL
ARCHAEOLOGY
"BRADFORD'S LEGACY (1975-2025)". AERIAL
IMAGES AND ANCIENT LANDSCAPES
ROME, 20-23 MAY 2025



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA

CHANGES
CULTURAL HERITAGE ACTIVE INNOVATION
FOR NEXT — GEN SUSTAINABLE SOCIETY

Progetto PE 0000020 CHANGES, Spoke 1, CUP B53C22003890006, PNRR, Missione 4
Componente 2, Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU

PATROCINI



MINISTERO
DELLA
CULTURA

Dipartimento per la Tutela del Patrimonio Culturale



DIREZIONE GENERALE ARCHEOLOGIA BELLE ARTI E PAESAGGIO



ISTITUTO
CENTRALE PER
L'ARCHEOLOGIA



Agenzia
Spaziale
Italiana



ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LAZIO

CNR

Dipartimento Scienze Umane e Sociali
Patrimonio culturale

DIPARTIMENTO DI BENI CULTURALI



UNI
SALENTO

DOTTORATO IN SCIENZE DEL PATRIMONIO CULTURALE

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELL'ANTICHITÀ



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

DOTTORATO IN ARCHEOLOGIA

IV CONVEGNO INTERNAZIONALE DI
ARCHEOLOGIA AEREA
"L'EREDITÀ DI BRADFORD (1975-2025)".
IMMAGINI AEREE E PAESAGGI ANTICHI
ROMA, 20-23 MAGGIO 2025



4TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF AERIAL
ARCHAEOLOGY
"BRADFORD'S LEGACY (1975-2025)". AERIAL
IMAGES AND ANCIENT LANDSCAPES
ROME, 20-23 MAY 2025

SPONSOR



A
NEW
CHANGER
GROUP
COMPANY



MEDIA PARTNER

