A.S.S.O.

Archeologia, **S**ubacquea, **S**peleologia e **O**rganizzazione

(Associazione Riconosciuta e Ente del Terzo Settore)

Via Appia Pignatelli, 235 - 00178 - Roma tel. +39 067186919

mail: info@assonet.org Web: *www.assonet.org*

Associazione Culturale iscritta al n. 240/2013 del Registro delle Persone Giuridiche della Prefettura di Roma e al Registro Unico Nazionale del Terzo Settore - RUNTS, come Ente del Terzo Settore, con Determinazione G14358 del 25/10/2022 al repertorio 61479.

FINALITA' E SERVIZI

A.S.S.O. è una Associazione Riconosciuta e Ente del Terzo Settore (ETS). Ha come scopo la ricerca scientifica, l'individuazione, lo studio e la valorizzazione dei beni culturali e naturalistici sommersi, sotterranei ed emersi; la diffusione della cultura sul patrimonio naturale ed archeologico e l'attuazione, in tutte le forme, delle attività connesse con la finalità mediante contatti con Università, Soprintendenze, Istituti di ricerca, Centri Culturali nazionali ed esteri, progetti, convegni, congressi, mostre, collaborazioni esterne, filmati, seminari, realizzazioni multimediali, pubblicazioni.

Promuove e conduce operazioni di ricerca subacquea, ipogeica, di superficie e aerea in ambiti naturalistici, storici e archeologici, sotto l'egida delle Autorità preposte. Sviluppa, in proprio ed in partnership con soggetti nazionali ed esteri, progetti nazionali ed internazionali di ricerca scientifica e di crescita socioeconomica. Non ha finalità di lucro e conduce le proprie attività anche grazie a supporti esterni o sponsorizzazioni negoziate di volta in volta.

I principali destinatari dei servizi A.S.S.O. sono le strutture pubbliche nazionali (Soprintendenze, Regioni, Province, Enti Locali, Enti Pubblici, Parchi Archeologici, ecc.) ed estere verso le quali l'Associazione offre un supporto gratuito o a fronte di contributi. Anche imprese ed aziende si rivolgono alla A.S.S.O. per consulenza tecnica e realizzazione di ricerche, esplorazioni, rilevamenti e scavi archeologici in aree sommerse e sotterranee. Gli eventuali derivanti dalle attività vengono reinvestiti nell'Associazione in coerenza con i dettami e le leggi sul volontariato e degli Enti del Terzo Settore (ETS) dei quali fa parte. In aggiunta a supporti negoziati di volta in volta, A.S.S.O. si avvale di attrezzature e servizi permanenti concessi da realtà industriali o commerciali anche molto affermate.

Registrata presso l'Ufficio del Registro di Albano Laziale, Roma, il 1.8.90 al Nr. 2913 come Associazione Culturale. E' iscritta al Registro Regionale del Lazio per le Organizzazioni di Volontariato, nella Sezione Cultura, con Decreto PGR numero 485 del 28 Marzo 1994 e nella Sezione Protezione Civile con Determinazione D4333 del 26 Ottobre 2004 ed al Registro delle Persone Giuridiche presso la Prefettura al numero 940/2013. Iscritta nel Registro Unico del Terzo Settore del Lazio come Organizzazione di Volontariato con Determinazione G14538 del 25/10/2022.

ORGANIZZAZIONE

Autosufficiente sia sotto il punto di vista delle dotazioni tecniche che dell'operatività, è condotta da un nucleo di soci fondatori che, provenendo da precedenti attività nei settori di competenza, hanno fatto confluire nell'organizzazione professionalità, esperienza ed equipaggiamenti.

Governata da un Consiglio Direttivo che decide collegialmente le strategie e le attività da svolgere, gestisce le proprie attività secondo un raro concetto di "associazione aperta" formando e, talvolta, utilizzando tecnici o volontari di altre strutture, mantenendo uno stretto controllo dei progetti e contribuendo alla diffusione delle conoscenze tecniche e scientifiche.

Questa scelta organizzativa consente all'Associazione di crescere culturalmente e professionalmente collaborando con le migliori organizzazioni e professionisti e permette di contenere al minimo la struttura interna, velocizzare i tempi di gestione e mantenere un costante processo di aggiornamento e confronto con l'esterno.

PARTNER, COLLABORAZIONI E RICONOSCIMENTI

L'Associazione, direttamente o attraverso i membri del Consiglio Direttivo, è rappresentata e accreditata presso numerose realtà del mondo istituzionale, scientifico, tecnico ed archeologico.

Collabora sistematicamente con la Scuola Nazionale di Speleologia Subacquea della Società Speleologica Italiana (SSI), in spedizioni, esplorazioni, opere didattiche e formazione, e con la Commissione Cavità Artificiali della SSI stessa per ricerche e rilevamenti di ipogei artificiali asciutti e sommersi.

E' consulente di diversi Comuni italiani, Università, Soprintendenze e Parchi Archeologici per ricerche e prospezioni speleologiche o archeologiche subacquee, per riprese aeree ed elaborazioni topografiche di prossimità e oltre che per progetti di valorizzazione di ipogei, aree sommerse, zone archeologiche e beni culturali o naturalistici.

Diversi premi e riconoscimenti le sono stati attribuiti. Tra questi fa spicco l'Award 2014 assegnato dall'International Academy of Underwater Sciences and Techniques con la motivazione "*Organizzazione no profit affermata nella ricerca, esplorazione e documentazione di ambienti sommersi e sotterranei. Contribuisce costantemente alla crescita della conoscenza scientifica del patrimonio archeologico e naturalistico sommerso in mare, acque interne, in grotte e cavità artificiali. Le è riconosciuta grande competenza anche nel far cooperare persone e organizzazioni molto diverse, nella divulgazione e nello sviluppo di progetti che, abbinate ad una forte spinta verso l'innovazione tecnologica ed organizzativa, l'hanno resa partner di molteplici realtà Istituzionali ed Accademiche.*"

Tra gli altri riconoscimenti può essere menzionato il *Tridente d'Oro 2005* assegnato al suo direttore generale dott. Mario Mazzoli. Creato nel 1960, il Premio è considerato il "Nobel" dei subacquei. Viene assegnato a personalità del mondo scientifico, tecnico, artistico, culturale e sportivo, che si sono particolarmente distinte in campo internazionale nelle attività marine e subacquee. Tra i nomi particolarmente celebri che hanno ricevuto il premio possono essere ricordati: Cousteau, Piccard, Bass, Pallotta, Trockmorton, Buhlmann, Gianfrotta, Raban, Hass, Edgerton, Taillez, Olschki, Cinelli, Cedrone, Mayol, Ferri Ricchi e Maiorca. Merita attenzione anche il premio *Effemeridi 2009*, che questa organizzazione assegna a personaggi autorevoli nel settore della social responsibility and brand reputation.

La conduzione di progetti integrati, non solo legati alle attività di ricerca in ambienti sotterranei e sommersi, e la credibilità dell'Associazione abbinata ad una forte visione sistemica tra ricerca storica/scientifica e comunicazione, consentono ad A.S.S.O. di incontrare rilevanti sinergie tecniche e di immagine. Questo è il caso, ad esempio, del "Progetto Dedalo" condotto sul relitto della nave ospedale Po, silurata nel 1941 nelle acque della Baia di Valona. Grazie alla prestigiosa collaborazione con il Nucleo di Frontiera Marittima della Guardia di Finanza di stanza in Albania e con la RAI, è stato possibile documentare le esplorazioni nel relitto da parte dei tecnici A.S.S.O., realizzare un "Dossier" del TG2 sulle navi ospedale e il documentario "La tragedia della nave bianca".

Molteplici sono poi le immersioni a scopo esplorativo e documentaristico che il team A.S.S.O. effettua impiegando sia respiratori a circuito aperto che rebreather in chiuso. Ad esempio, a seguito degli accordi con la Guardia Costiera - Capitaneria di Porto - per il rilevamento e l'emissione di provvedimenti di tutela archeologica di aree costiere Lazio Settentrionale e di sicurezza nelle immersioni, è stata condotta una vasta operazione congiunta, che ha registrato anche la partecipazione del Nucleo Subacquei dell'Arma dei Carabinieri, finalizzata all'esplorazione e documentazione fotografica e filmata di due relitti navali affondati presso Civitavecchia, le navi Asia e Adernò.

Per quanto riguarda il Lazio, A.S.S.O. è partner ufficiale della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Frosinone e Latina; della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per L'Area Metropolitana di Roma e Rieti; della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio la Provincia di Viterbo e l'Etruria Meridionale, per ricerche archeologiche subacquee in mare, laghi e fiumi e per l'esplorazione e documentazione di aree sotterranee artificiali e naturali sia asciutte che sommerse.

Per queste ultime attività è partner anche della Soprintendenza Speciale Archeologia, Belle Arti e Paesaggio di Roma, del Parco Archeologico del Colosseo - che racchiude lo stesso, la Domus Aurea, il Palatino e il Foro Romano -, del Parco Archeologico di Ostia Antica e del Parco Archeologico di Cerveteri e Tarquinia. Sempre in merito ad aree sommerse e sotterranee, costituisce supporto tecnico specialistico per il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Scienze del Patrimonio Culturale, nell'ambito dei progetti dove questo si trovi ad operare in Italia e all'estero. E' inoltre partner dell'Euromediterranean Seascapes Archaeology Center (ESAC); costituito dalla Regione Puglia, dalla Soprintendenza Nazionale per il Patrimonio Culturale Subacqueo, dal Polo biblio-museale della Regione e dalle Università di Bari, Foggia e del Salento.

Per la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio delle Province di Roma, Viterbo e l'Etruria Meridionale il suo Direttore Generale, dott. Mario Mazzoli, è stato nominato nel 2018 Ispettore Onorario per l'archeologia subacquea e le ricerche in aree sotterranee asciutte e sommerse.

A.S.S.O. collabora, inoltre, sistematicamente con il Centro Archeologico Studi Navali ed il suo Laboratorio di Archeologia Navale Sperimentale per mettere a fattore comune documentazione grafica, filmata, fotografica, testi e prototipi per esigenze di ricerca scientifica, divulgazione e, in particolare, ricostruzioni storico-scientifiche e progetti di archeologia sperimentale.

Grazie alle proprie competenze specialistiche, ha stretti rapporti di collaborazione anche formali con alcune Università tra cui: Roma La Sapienza - Dipartimento di Scienze dell'Antichità; Università di Foggia e il suo Dipartimento di Scienze Umane; Università del Salento - Dipartimento di Beni Culturali e Università di Bari - Dipartimento di Studi Umanistici.

E' iscritta all'Albo dei Fornitori della Santa Sede e dello Stato della Città del Vaticano.

Ha partecipato al progetto EASME (Executive Agency for SMEs - European Commission) ArcheoSub che vede come partner: WSENSE in qualità di coordinatore, l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, l'Università di Firenze e MDM Team. Il progetto, denominato per esteso "Autonomous underwater Robotic and sensing systems for Cultural Heritage discovery Conservation and in situ valorization", ha l'ambizioso obiettivo di sviluppare tecnologie innovative (nodi sensori, sistemi per messa in rete di subacquei, robot sottomarini senza cavi ombelicali) a supporto della scoperta, monitoraggio, sorveglianza, valorizzazione dei beni archeologici sommersi. L'Associazione fornisce il supporto tecnico e operativo in immersione e concorre ai test in veste di end user.

E' componente del Comitato dei stakeholder del Distretto Tecnologico Beni e Attività Culturali del Lazio e del relativo Centro di Eccellenza.

Molteplici e diversificati inoltre gli eventi formativi tenuti dall'Ente anche nei confronti di Forze di Stato come è avvenuto per i Vigili del Fuoco, Carabinieri Subacquei, Il Nucleo Navale della Guardia di Finanza e per gli equipaggi della Guardia Costiera del Lazio.

Vista la rilevanza sempre crescente degli studi e ricerche di ambienti ipogei artificiali, in partnership con altre due realtà notoriamente affermate nello studio delle cavità artificiali, ha costituito "HYPOGEA - Ricerca e valorizzazione cavità artificiali". A.S.S.O., "Egeria" e "Roma Sotterranea" hanno infatti messo a fattore comune esperienza e professionalità e, mantenendo ciascuno la propria identità, hanno fatto convergere in questa nuova realtà federativa sinergie rilevanti verso la ricerca, la salvaguardia, la valorizzazione e la tutela del patrimonio sotterraneo con particolare riguardo alle cavità artificiali di interesse storico o archeologico o che presentino rischi per le persone o il patrimonio soprastante. In aggiunta alle competenze trasversali e tipiche di tutte e tre le organizzazioni, A.S.S.O. è direttamente responsabile per tutte le esplorazioni e rilevamenti speleo subacquei nelle aree artificiali come pozzi, acquedotti, cisterne, miniere ed altre strutture ipogee sommerse.

TOPOGRAFIA DI PROSSIMITA', FOTO E FILMATI AEREI, RILEVAMENTI TRIDIMENSIONALI

Grazie alla partnership con Drone Solution, da molti anni, A.S.S.O. è nota anche come affidabile precursore nell'impego di APR (aeromobili a pilotaggio remoto) per la realizzazione di riprese aeree a scopi documentaristici, topografici e di controllo del territorio.

Numerosi sono stati gli interventi in tema che hanno prodotto modelli topografici ad alta precisione, anche in 3d, documentazione fotografica e filmata di manufatti e ambienti, anche molto vasti, di alto pregio archeologico o naturalistico.
Tra i molteplici interventi, commissionati anche da Soprintendenze e Forze di Polizia, possono essere citati quelli effettuati a Roma presso la Domus Aurea, il Colosseo, I Fori Imperiali, la Villa dei Quintili, Tor Vergata, Anagnina, Foligno, Antica Norba, Terracina, Bisenzio, il Colle Palatino a Roma, Campo della Fiera, Prato della Corte, Lago di Nemi, le Terme Taurine, la Villa di Domiziano, il Tempio di Giove Anxur, alcune tombe della Via Latina a Roma, tombe etrusche di Tarquinia ed altre aree archeologiche. Frequenti sono gli interventi di documentazione aerea e topografia di prossimità presso il Parco Archeologico del Colosseo sia nei suoi spazi aperti - Palatino, Foro Romano e Anfiteatro Flavio - sia in quelli chiusi come la Domus Aurea.

ALCUNE OPERAZIONI DI ARCHEOLOGIA SUBACQUEA

La A.S.S.O. ha condotto numerose operazioni di archeologia subacquea, tra cui le seguenti.

- Ponza (Latina): Scavo e studio della nave oneraria romana del I sec a.C. - tre campagne consecutive negli anni 1986, 1987 e 1988.
- Ponza (Latina): Scavo e studio del sistema idraulico e peschiere "Grotte di Pilato" - 1990.
- Ponza (Latina): Scavo e studio nave oneraria romana I secolo d.C. - 1991.
- Palmarola (Latina): rilievo e recupero ancore romane - 1990.
- Foceverde (Latina): studio giacimento archeologico in località "Le grottacce" - 1989. Prospezioni fasciame di presumibile epoca imperiale - 1992.
- Fiume Garigliano (Latina): Sondaggio e recupero monete e monili - 1989. Studio dell'alveo e altri recuperi nel 1992.
- Lago di Nemi (Roma): Prospezioni archeologiche subacquee - 1988.
- Ventotene (Latina): Studio ancore romane - 1990.
- Ventotene (Latina): Rilievo complesso romano peschiera del porto - 1989.
- Ventotene (Latina): Prospezione relitto "lingotti di piombo" - 1988.
- Maratea (Potenza): Studio punto di ancoraggio - 1987.
- Baia (Napoli): rilievo strutture sommerse - 1989, 1990 e 1991.
- Lago Albano (Roma): scavo e studio strutture sommerse e reperti romani - 1991, 1992 e 1993.
- Punta Licosa (Salerno): scavo e studio nave oneraria romana - 1992.
- Tor Caldara (Roma): prospezioni subacquee e individuazione reperti - 1992.
- Anzio (Roma): prospezioni subacquee, individuazione reperti, recupero statue in marmo e manufatti architettonici di epoca romana in località Lido delle Sirene - 1994.
- Anzio (Roma): Sondaggi e rilievi in località Lido delle Sirene - 1995.
- Punta Licosa (Salerno): seconda campagna di scavo nave oneraria romana - 1995-
- S. Felice Circeo (Latina): prima campagna di prospezioni su siti paleontologici sommersi - 1996.
- Ponza (Latina): Seconda fase del programma di scavo e studio del sistema idraulico e peschiere "Grotte di Pilato" - 1997.
- Ponza (Latina): Rilevamenti delle strutture sommerse dell'antico porto romano - 1997.
- Sperlonga (Latina): prospezioni e rilevamenti nave da carico - 1998.
- Ostia Antica (museo delle navi di Fiumicino): copertura fotografica per rilevamenti di dettaglio della nave di Fiumicino I - 1998.
- S. Felice Circeo (Latina): prospezioni e rilevamenti relitto III-IV sec. a.C. – 1999.
- S. Felice Circeo (Latina): prospezioni e sondaggi giacimento archeologico sommerso di dolia - 1999.
- Ustica (Palermo): prospezioni, scavo e rilevamenti dei giacimenti archeologici sommersi di Cala Santa Maria - 2003, 2004 e 2005.
- S. Felice Circeo (Latina): studio punto di ormeggio, rilevamento e recupero ancora romana - 2006.
- Baia di Porto Palermo (Albania): prima campagna di ricerche archeologiche in collaborazione con l'Istituto Nazionale Archeologico dell'Accademia delle Scienze di Albania e il Dipartimento di Scienze Umane dell'Università di Foggia, con il supporto dell'Ambasciata Italiana in Albania - 2007.

- Baia di Valona e promontorio del Karaburun (Albania): seconda e terza campagna di ricerche archeologiche in Albania in collaborazione con l'Istituto Nazionale Archeologico dell'Accademia delle Scienze di Albania e il Dipartimento di Scienze Umane dell'Università di Foggia, con il supporto dell'Ambasciata Italiana in Albania - 2008, 2009 e 2010.
- Studio e messa in sicurezza di un antico punto di ancoraggio e dei relativi reperti, in collaborazione con il Servizio Aeronavale della Guardia di Finanza e l'Associazione Paguro, nelle acque di Montalto di Castro (Viterbo) - 2012.
- Ricerche e rilevamenti subacquei nelle acque di Santa Marinella e zone limitrofe (Roma) - 2011, 2012, 2013, 2014 e 2015.
- Rilevamenti e riprese specialistiche foto e cine di ambienti archeologici sommersi in località Baia (Napoli) per la restituzione 3D a cura del Dipartimento di Informatica dell'Università La Sapienza di Roma - 2013.
- Saggi archeologici subacquei nella zona del porto di Marta, nel lago di Bolsena (Viterbo) - 2013.
- Scavo e rilevamento pozzo sommerso nel mare di Santa Severa in collaborazione con il Museo del Mare e della Navigazione Antica e con l'Università di Boemia per gli esami paleobotanici - 2015.
- Rilevamento aree sommerse ed emerse tramite immersioni dirette, topografia di terra e impiego di aeromobili a pilotaggio remoto dell'antico molo del Porto di Traiano, oggi detto del Lazzaretto, e del sovrastante Forte San Pietro all'interno del Porto di Civitavecchia - 2016.
- Rilevamenti, topografia di terra e impiego di aeromobili a pilotaggio remoto a supporto (apr) del Progetto "Bisentium" sull'area archeologica di Capodimonte del Lago di Bolsena - 2016, 2017.
- Rilevamento e recupero antico ceppo d'ancora in pietra nel mare di San Felice Circeo - 2017.
- Rilevamenti e filmati tramite apr; supporto alle operazioni di prospezione e rilevamenti acustici, tramite side scan sonar e sub bottom profiler, del Lago di Nemi in collaborazione con i Carabinieri Subacquei, ARPA Calabria e Guardia Costiera. Documentazione filmata del relitto di imbarcazione rivenuto tramite le prospezioni strumentali - 2017.
- Sopralluogo, documentazione e informativa sullo stato del giacimento archeologico subacqueo della Secca dei Mattoni in Ponza -2017.
- Scavo, rilevamento e recupero capitello corinzio rinvenuto presso il bagnasciuga della costa di Sperlonga - 2018.
- Prima ispezione, documentazione di base e informativa alla Soprintendenza di un rilevante giacimento archeologico subacqueo, numerose anfore e lunga porzione di chiglia e paramezzale, in località San Felice Circeo - 2018.
- Sopralluogo, ispezione, documentazione di base e informativa alle Autorità di un giacimento archeologico sommerso presso San Felice Circeo. Il giacimento, inizialmente costituito da tre ancore in ferro, si è poi rivelato contenente anche una antichissima ancora in legno, praticamente intatta, diverse contromarre e altri elementi in piombo - 2018.
- Survey e sondaggi archeologici subacquei nelle acque di San Felice Circeo su antichi resti ceramici, lignei e metallici - 2018.
- Rilevamento di massima delle antiche banchine del lago di Nemi - 2019
- Ricerche archeologiche subacquee nell'insenatura di Torre Santa Sabina - Baia dei Camerini (Brindisi) come prima fase del progetto Italia-Croatia *UnderwaterMuse "Immersive Underwater Museum Experience for a wider inclusion"*. La sinergia tra Soprintendenza, Regione Puglia, le Università del Salento, Foggia e Bari, l'Associazione A.S.S.O., il Politecnico di Torino, il Comune di Carovigno, il Consorzio Albergatori, la ditta Angelo Colucci ha consentito di mappare il tratto di costa, con voli da drone, in modo da ricostruire il paesaggio costiero nelle varie fasi, a partire dall'età del Bronzo. È stato condotto un intervento mirato su un relitto romano di età imperiale che ha rivelato la presenza di elementi dell'opera morta come le tavole del ponte e i bagli. Accertata la presenza dei resti della nave della Serenissima, Galea Magna, partita da Candia (Creta) che fece naufragio all'ingresso della baia il 1 gennaio del 1598, dopo aver tentato inutilmente di cercarvi rifugio. Il recupero di dotazioni di bordo ha confermato l'avvincente identificazione suggerita dalla ricca documentazione degli archivi veneziani. Un altro importante intervento ha riguardato la stratigrafia di carichi esito dei vari episodi di naufragio, accumulatisi ai piedi della scogliera occidentale. Il saggio ha verificato l'estensione di un

ricco giacimento che ha restituito mercanzie di una nave greca arcaica (fine VI - inizi V sec. a.C.), di un carico romano che trasportava olio e vino del Salento insieme a raffinate ceramiche d'importazione (fine del II sec. a.C.), e i resti di un altro carico della tarda antichità proveniente dal Mediterraneo orientale (V-VI sec. d.C.) - 2020.

- Prospezioni e documentazione giacimenti archeologici protostorici sommersi nelle acque del Lago Albano - 2021/2022.
- Prospezioni e ricerche presso l'antica diga e la fiumara di Palazzo San Gervasio (FG) - 2021.
- Rilevamento, studio e campionamento, per analisi C14 e dendrocronologiche, delle antiche banchine sommerse del Lago di Nemi. In collaborazione con le Università di Haifa, Vienna, Monaco e Salisburgo e grazie al supporto dell'Ecole Francaise di Roma, dell'Antica Piscicoltura Catarci, del Parco dei Castelli Romani e del New Centro Sub Castelli - 2021.
- Seconda campagna e scavo integrale del relitto tardoimperiale romano (fine III – inizi IV sec. d.C.) affondato nell'insenatura di Torre Santa Sabina - Baia dei Camerini (Brindisi) - effettuati grazie alla sinergia tra Soprintendenza, Regione Puglia, le Università del Salento, Foggia e Bari, l'Istituto Centrale per il Restauro e l'Associazione A.S.S.O. Nell'intervento pilota del progetto UnderwaterMuse è stato effettuato uno scavo documentando integralmente il relitto per studiarlo in dettaglio e realizzare un modello tridimensionale della nave che, grazie alla realtà virtuale, potrà essere protagonista di animazioni e racconti per consentirne la più ampia fruizione - 2021.
- Prove sperimentali, presso il lago di Nemi, per impiego a fini archeologici di sonar ad alta tecnologia Kongsberg MS 1000 in collaborazione con Anfibia di Ravenna e CNR nell'ambito del progetto Bisentium che vede, tra i diversi partner, il CNR stesso, la Soprintendenza e il Römisch-Germanisches Zentralmuseum Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie - 2022
- Rilevamenti sonar Geoswath e MS 1000 dell'area sommersa antistate il Monte Bisenzio del lago di Bolsena nell'ambito del Progetto "Bisentium" in collaborazione con il C.N.R., ANFIBIA, MARINE SURVEY e Römisch-Germanisches Zentralmuseum Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie - 2022.
- Prospezioni, rilevamenti e sondaggi archeologici subacquei presso l'area sommersa antistate il Monte Bisenzio del lago di Bolsena nell'ambito del Progetto "Bisentium" in collaborazione con C.N.R. e Römisch-Germanisches Zentralmuseum Leibniz-Forschungsinstitut für Archäologie - 2022.
- Riprese foto-topografiche del relitto di aereo tedesco della seconda guerra mondiale Junker 88 presso il mare di Santa Caterina di Nardò - 2022.
- Rilevamenti e documentazione deposito archeologico subacqueo di antichi dolia nelle acque di San Felice Circeo (LT) - 2022.
- Documentazione deposito archeologico subacqueo di antichi dolia nelle acque di Tarquinia (VT) - 2023.
- Sopralluogo e rinvenimento deposito archeologico subacqueo di antichi dolia e doliola nelle acque di Torre Valdaliga a Civitavecchia - 2023.
- Ricerche archeologiche in basso e alto fondale, finanziate dal Comune, nelle acque di Marina di Camerota in stretta collaborazione con la SABAP di Salerno e Avellino e i Carabinieri Subacquei di Napoli - 2023.
- Ricerche subacquee a carattere ambientale per l'identificazione e il recupero di rifiuti abbandonati in mare presso la costa tra Terracina e Capo Portiere (LT), di competenza del Parco Nazionale del Circeo con il quale ASSO intrattiene un rapporto di collaborazione. La prima operazione ha consentito il recupero di una tonnellata e mezza di reti, nasse, pneumatici ed altri rifiuti pericolosi per la fauna e l'ambiente in genere. Condotta in partnership con il Parco del Circeo, la Bull Marine Division, Il Comune e la Pro Loco di San Felice Circeo e la Guardia Costiera l'attività ha segnato un primo importante passo di successo verso nuove analoghe operazioni - 2023.
- A.S.S.O. è partner ufficiale della Soprintendenze Archeologia, Belle Arti e Paesaggio (SABAP) per le Province di Frosinone e Latina; per L'Area Metropolitana di Roma e Provincia di Rieti; per la Provincia di Viterbo e l'Etruria Meridionale, per le Province di Salerno e Avellino per ricerche archeologiche subacquee.

Buona parte dei lavori svolti sono conseguenti a segnalazioni dirette da parte della A.S.S.O.

In tema di formazione teorica e pratica, nell'ambito della rassegna dell'isola di Ustica sull'archeologia e le scienze subacquee e in collaborazione con la Facoltà di Lettere e Filosofia dell'Università degli Studi Foggia e la rivista Archeologia Viva, la A.S.S.O. ha condotto i corsi di archeologia subacquea garantendo l'assistenza, la formazione e la conduzione tecnica del cantiere di scavo e rilevamento negli anni 2001, 2002, 2003, 2004 e 2005. La rassegna, nota a livello nazionale ed internazionale quale unica esperienza in materia, era condotta da Archeologia Viva con il supporto ed il patrocinio dell'Accademia Internazionale delle Scienze e Tecniche Subacquee, della Riserva Naturale Marina dell'Isola di Ustica, del Corso di Laurea in Beni Culturali dell'Università di Foggia, dalla Provincia di Palermo, dall'Assemblea Regionale Siciliana, dall'Editoriale Giunti oltre che della A.S.S.O.

A.S.S.O. è stata in partnership con il Dipartimento di Archeologia Subacquea dell'Istituto Nazionale Archeologico dell'Accademia delle Scienze di Albania e del Dipartimento di Scienze Umane dell'Università di Foggia, per la realizzazione del progetto *Liburna: archeologia subacquea in Albania* che ha previsto la realizzazione della carta archeologica del litorale albanese e la conduzione di scavi, e attività finalizzate alla formazione di giovani archeologi subacquei e alla valorizzazione del patrimonio archeologico sommerso.

Tra gli obiettivi principali può essere opportuno evidenziare anche la costituzione di una Scuola italo-albanese di archeologia subacquea, promossa dalle Università di Foggia, di Tirana e di Durazzo.

ALCUNE OPERAZIONI DI SPELEOLOGIA, SPELEOLOGIA SUBACQUEA, RICERCHE E PROGETTI SPELEOLOGICI IN CAVITA' ARTIFICIALI.

La A.S.S.O. ha condotto o partecipato a numerosissime operazioni di ricerca e rilevamento speleologico e speleosubacqueo in cavità naturali ed artificiali anche di interesse archeologico tra cui vanno segnalati:

- Grotta a Male (AQ): tre spedizioni di ricerche speleosub.
- Farfa (RM): insediamento medioevale.
- Pozzo Comune (RM): più spedizioni speleosub.
- Grotta dei Morti (LT): rilievo e studio.
- S. Gimignano (SI): pozzi e cisterne allagate.
- Norma (LT): pozzi, cisterne e cunicoli di Norba.
- Norma (LT): pozzo di Guerra.
- Ariccia (RM): sistema ipogeo della "Casa del Divin Maestro".
- Roma: sistema ipogeo di Colle Oppio.
- Cassano all'Ionio (CS): necropoli ipogea e grotte varie.
- Roma: antiche cave di pozzolana della Caffarella.
- Santa Palomba (RM): cunicoli romani.
- Alghero: grotte sommerse di Capo Caccia.
- Castel Gandolfo (RM): cunicoli e sotterranei.
- Domusnovas (CA): Ricerche speleosub in collaborazione con la Scuola Nazionale di Speleologia Subacquea della Società Speleologica Italiana presso le Grotte di S. Giovanni, ramo "Su stampu de Pireddu".
- Carpineto (RM): Spedizioni speleosub nella grotta Formale.
- Anzio (RM): Ricerche e rilevamenti nei cunicoli e pozzi romani presso la "Villa di Nerone".
- S. Felice Circeo (LT): Prospezioni speleosubacquee nelle grotte marine del litorale e del Parco.
- Assisi: Ricerche e rilevamenti nei cunicoli del Foro Romano.
- Tivoli (RM): Ricerche e rilevamenti negli ambienti sotterranei di "Villa Adriana".
- Roma: Ispezioni e rilevamenti nelle aree sotterranee di Piazza del Pantheon, del Circo Massimo, Anfiteatro Flavio e di altre località.
- Rieti: ispezioni e rilevamenti nelle aree sotterranee e sommerse della Villa di Assio.
- Ardea (RM): ispezioni nelle aree sotterranee naturali ed artificiali in collaborazione con la Soprintendenza Archeologica per il Lazio ed il Laboratorio di Medicina Legale del Servizio di Polizia Scientifica.

- Marina di Camerota (SA): ricerche, rilevamenti ed esplorazioni nelle cavità costiere sommerse.
- Dorgali (NU): ricerche, rilevamenti ed esplorazione, in collaborazione con la Scuola Nazionale di Speleologia Subacquea della risorgenza di Su Gologone e di altre cavità sommerse della costa orientale della Sardegna.
- Dorgali (NU): ricerche, rilevamenti ed esplorazione, in collaborazione con la Scuola Nazionale di Speleologia Subacquea e con la "Gennargentu" e "Speleonauti" della risorgenza di Bel Torrente.
- Grottaferrata (RM): ricerche ed esplorazioni nelle aree sotterranee della Abbazia di San Nilo fondata nel 1004.
- Grotte di Diros (Grecia): esplorazioni e riprese subacquee.
- Su Gologone (NU): esplorazione e rilevamento, in collaborazione con la SNSS, della più grande sorgente della Sardegna fino ad una profondità di -135 metri mai raggiunta prima.
- Roma: esplorazioni e rilevamenti nelle aree sotterranee del Colosseo in collaborazione con Roma Sotterranea.
- Cisterna di Latina: esplorazione e rilevamento cavità artificiali nel territorio e del grande pozzo del Palazzo Caetani, in collaborazione con l'Associazione Egeria.
- Caprarola (VT): esplorazioni e rilevamenti delle aree sotterranee del Palazzo Farnese.
- Soriano nel Cimino (VT): esplorazione e rilevamento di antichi acquedotti e aree sotterranee del castello.
- Roma: esplorazione e rilevamento di aree sotterranee in località Tor Vergata, Prima Porta e presso la Villa dei Quintili.
- Svuotamento e rilevamento del pozzo presso il Circo di Massenzio a Roma.
- Svuotamento, pulitura e rilevamento della cisterna sotterranea detta "mediana" della Villa dei Quintili in Roma.
- San Gregorio da Sassola (RM): esplorazione speleosubacquea del pozzo del castello.
- Verifica e documentazione delle aree sotterranee della chiesa sconsacrata del comune di Bassano in Teverina.
- Dal 2013 a tutt'oggi: esplorazione, sterro pozzi occlusi, rilevamento foto topografico e prelievi nell'antico emissario sotterraneo sommerso del lago Albano, in collaborazione con la Federazione perle Cavità Artificiali Hypogea, della quale ASSO è socio fondatore.
- Esplorazione e scavo antichi pozzi presso l'area archeologica di Castrum Novum.
- Rilevamento ed esplorazione antico cunicolo idraulico in centro storico di San Felice Circeo.
- Diverse esplorazioni presso aree sotterranee sono state condotte attraverso l'impiego di Aeromobili a Pilotaggio Remoto (apr) e tra queste può essere evidenziata quella condotta nella Domus Aurea a Roma.
- Esplorazione, rilevamento e documentazione di numerose strutture sotterranee di epoca romana e medievale nel sottosuolo del comune di Bovino in collaborazione con l'Università di Foggia.
- Esplorazione e rilevamento dell'antico emissario del Lagaccione e di cunicoli idraulici presso l'area archeologica dell'antica Bisenzio presso Capodimonte (VT).
- Esplorazione e rilevamento cavità artificiali asciutte in Anagni in collaborazione con Hypogea.
- Esplorazione, immersione e rilevamento cisterna sommersa ad Anagni.
- Verifica e rilevamento cisterna del Convento di San Gregorio al Celio in collaborazione con Roma Sotterranea.
- Esplorazione e rilevamento antico cunicolo presso il colle Palatino in località limitrofa al Colosseo.
- Esplorazione, immersione, rilevamento e svuotamento cisterna sotterranea in piazza San Francesco a San Felice Circeo.
- Esplorazione, rilevamento e 3d di antico e grande colombaio in parete verticale presso Ceri, segnalato ad A.S.S.O. dal Gruppo Archeologico del Territorio Cerite.
- Topografia di prossimità e filmati, tramite aeromobili a pilotaggio remoto (apr), in zona Prato della Corte - Frascati - e rilevamento cunicoli.
- Svuotamento dall'acqua e rilevamento della cisterna del chiostro del Palazzo di Bonifacio VIII° in Anagni.
- Scavo stratigrafico di due pozzi interrati presso il Colle Palatino a Roma.
- Scavo stratigrafico di un antico pozzo in località Roma La Casaccia.

- Scavo di un pozzo etrusco presso l'area archeologica di Pyrgi, in collaborazione con la Soprintendenza e l'Università di Roma La Sapienza - Dipartimento di Scienze delle Antichità.
- Restauro dei due antichi pozzi già oggetto di intervento di esplorazione e scavo presso il Colle Palatino a Roma.
- Esplorazione e rilevamento cunicolo e documentazione degli antichi bolli su laterizi presso l'antico Acquedotto delle Mole di Nemi, in collaborazione con i colleghi dell'Associazione Egeria.
- Esplorazione, documentazione e rilevamento delle cripte sotterranee della Chiesa del Purgatorio a Terracina.
- Esplorazione, documentazione e rilevamento delle diverse cisterne sotterranee romane del "Fortino di Sant'Andrea" ad Itri.
- Esplorazione e rilevamento cunicoli in località Colle Oliva a Marino (Roma).
- Esplorazione e rilevamento di nuove emergenze sotterranee presso la Villa di Nerone ad Anzio.
- Scavo e rilevamento grande cisterna sotterranea presso il Parco Archeologico e Naturalistico di Vulci, in collaborazione con la Soprintendenza, la Duke University - Department of Classical Studies – e l'Università di Roma La Sapienza - Dipartimento di Scienze delle Antichità.
- Proposta e avvio nel 2019 di un progetto triennale dal titolo *Ponza e le vie sotterranee dell'acqua* nato da una proposta di ASSO, condivisa della Soprintendenza e del Comune, per documentare e riconoscere i percorsi idraulici e le riserve di acqua dolce dell'isola in epoca romana, attraverso la collaborazione anche con il Centro Studi e Documentazione Isole Ponziane e la Comunità Arcipelago delle Isole Ponziane.
- Scavo parziale di un secondo pozzo etrusco presso l'area archeologica di Pyrgi, in collaborazione con la Soprintendenza e l'Università di Roma La Sapienza - Dipartimento di Scienze delle Antichità.
- Scavo integrale di uno pozzo etrusco presso il Santuario del Manganello in località Cerveteri in collaborazione con la Soprintendenza e l'Istituto per gli Studi sul Mediterraneo (ISMed) del Consiglio Nazionale delle Ricerche.
- Ispezione e rilevamento area sotterranea in località La Storta in Roma.
- Verifica antiche tombe sotterranee in località Faleria.
- Ispezioni e rilevamento aree sotterranee presso la basilica di Santa Sabina a Roma.
- Sopralluogo presso la stanza sotterranea di Iside della Domus Aurea, a fini di progettazione interventi di messa in luce.
- Fase 1 della ricerca, ispezione rilevamento antiche strutture sotterranee per presa, distribuzione e conserva di acqua presso l'isola di Ponza.
- Ispezione e rilevamento aree sotterranee presso ex proprietà Torlonia sul colle Aventino a Roma.
- Sondaggio conoscitivo dell'area e supporto ai rilevamenti dell'Università di Foggia delle antiche incisioni nella grotta di Venere Sosandra presso l'isola di Sant'Eufemia a Vieste.
- Esplorazione e rilevamento cunicoli presso Via Casilina altezza Torre Angela.
- Rilevamento possibili aree sotterranee naturali presso cava dismessa in Sezze.
- Ispezione e rilevamento di alcune cisterne sotterranee presso l'area archeologica dell'Antica Norba.
- Scavo, rilevamento manuale e laser scanner antichi cunicoli e un pozzo in Roma, Via Casilina Borgata Finocchio.
- Scavo e rilevamento pozzo presso insediamento etrusco del Poggio di Sermugnano (VT).
- Scavo e rilevamento cunicoli presso via di Tor Forame a Roma.
- Esplorazione e rilevamento 3d di cisterne inaccessibili presso l'area archeologica dell'Antica Norba.
- Scavo, rilevamento speditivo e laser scanner di pozzo e cunicolo in Via di Valpignola in Roma, probabilmente appartenenti ad un tratto sconosciuto dell'antico acquedotto Anio Vetus.
- Rilevamento speditivo e laser scanner di cunicolo in Via Raffadali in Roma.
- Scavo, rilevamento speditivo e laser scanner di antico cunicolo presso via dei Sassi in Roma.
- Sondaggio profondo del pozzo di accesso all'antico acquedotto di via del Fosso di Valpignola.
- Esplorazione rilevamento pozzi di accesso presso antico acquedotto in località Ariccia.
- Supporto al rilevamento e scavo parziale area archeologica interna ed esterna alla Grotta di Venere Sosandra dell'Isola di Sant'Eufemia presso Vieste, in collaborazione con le Università di Foggia e Bari.
- Ispezione e rilevamento aree sotterranee e cisterne del Castello di Sant'Agata di Puglia.

- Ispezione e rilevamento di una tomba etrusca rinvenuta presso l'area archeologica di Monterozzi.
- Ispezione e rilevamento aree sotterranee della Chiesa di San Carlo ai Catinari in Roma.
- Ricerca, ispezioni e rilevamento di pozzi e cunicoli presso le aree archeologiche del Portonaccio e di Campetti a Veio.
- Ispezione e rilevamento di una seconda tomba etrusca presso l'area archeologica di Monterozzi.
- Ispezione e rilevamento di una terza tomba etrusca presso l'area archeologica di Monterozzi.
- Terza campagna, nel 2022, di ricerche sull'isola di Sant'Eufemia a Vieste nell'area del santuario rupestre di Venere Sosandra dove, dal 2019, A.S.S.O. collabora alle attività di documentazione e di scavi da parte delle Università di Bari e di Foggia. Le indagini finora condotte hanno portato al censimento di circa 250 iscrizioni e segni di vario tipo (croci, palmette, ecc.), databili tra l'età romana e l'età contemporanea. Una iscrizione è in caratteri greci ed è riferibile a un certo Gaios Gellios, sei sono quelle latine di età repubblicana e imperiale di cui ben cinque con dedica a Venere Sosandra, oltre trenta quelle latine databili tra Tarda Antichità e Medioevo. Rivenute sepolture, ceramiche, anfore, materiali provenienti dall'Africa e dall'Oriente a dimostrazione della sacralità del luogo e del collegamento commerciale con tutto il Mediterraneo.
- Rilevamenti e sondaggi presso antiche vie d'acqua sotterranee in località Poggio della Ginestra a Tuscania.
- Ispezione e valutazione preventiva di sicurezza aree sotterranee sottostanti l'ex ospedale nel centro di Tarquinia.
- Scavo di antica discenderia in località San Cesareo (RM)
- Ispezione pozzi presso antico insediamento falisco di San Giovenale a Corchiano.
- Ispezione e rilevamento pozzo etrusco presso la necropoli di Monte Abatone a Cerveteri per contro dell'Università di Bonn.
- Scavo e rilevamento pozzo del I/II° sec a.C. in via Martuccia a Palestrina (RM)
- Ispezione e supporto ai rilievi di aree archeologiche sotterranee in Piazza Regina Margherita a Palestrina.
- Scavo antico pozzo presso l'area archeologica di Castrum Novum a Santa Marinella (RM).
- Ispezione e rilievo tre tombe etrusche presso proprietà Carra in Monterozzi a Tarquinia.
- Ispezione, scavo e rilievo di due antiche cisterne sotterranee presso il Parco Archeologico di Siponto a Manfredonia, in collaborazione con le Università di Foggia e Bari.
- Ispezione e rilievo dettagliato di tre tombe etrusche in prossimità della Strada Vicinale degli Archi a Tarquinia.
- Sopralluoghi e rilevamenti speditivi aree sotterranee del Colle Aventino a Roma e in particolare presso Via del Circo Massimo.
- Esplorazione e documentazione aree sotterranee presso via Po in Roma.
- Supporto specialistico per il consolidamento, rilevamento e scavo di una importante tomba etrusca in Tarquinia.
- Ispezione e rilevamento laser scanner della tomba dei Calpurni e di altra presso il Parco delle Tombe di Via Latina a Roma.
- Ispezione e rilevamento ambiente archeologico sotterraneo presso Via delle Deciane e via dell'Ara di Conso a Roma.
- Ispezione e rilevamento 3d di un pozzo/cisterna sommerso in località Visciglieto a Lucera (FG).
- Ispezione urgente di area sotterranea sottostante un dissesto superficiale in zona agricola di Magliano Romano.
- Sopralluogo e documentazione cavità in via del casale del finocchio a Roma.
- Sopralluogo e documentazione antico cunicolo di bonifica nel comune di Montato di Castro.
- Rilievo 3d della Tomba delle Onde Marine presso la necropoli della Banditaccia in Cerveteri.
- Sopralluogo e rilievo speditivo antico cunicolo in Rignano Flaminio.
- Ispezione e rilevamenti laser scanner interni ed esterni, in stretta collaborazione con Leica Geosystems, di due "Grandi Tumuli" e della "Tomba dei Rilievi" presso l'area UNESCO della Necropoli della Bandidaccia del Parco Archeologico di Cerveteri e Tarquinia.
- Fase 1 di scavo del pozzo interno alla Tomba delle Onde Marine di Cerveteri.

- Quarta campagna, nel 2023, di ricerche sull'isola di Sant'Eufemia a Vieste nell'area del santuario rupestre di Venere Sosandra dove, dal 2019, A.S.S.O. collabora alle attività di documentazione e di scavi da parte delle Università di Bari e di Foggia. E' proseguita l'attività di censimento e "lettura" delle iscrizioni e di scavo sia presso l'area esterna che, stavolta, all'interno della sorgente sotterranea.
- Campo della Fiera ad Orvieto: scavo di un pozzo medievale semi sommerso e recupero di grande quantità di vasellame, a supporto dell'Associazione Campo della Fiera e dell'Università di Foggia.
- Scavo e rilevamento di un antico pozzo "falisco" presso San Giovenale a Corchiano. Verifica e rilevamento di un altro pozzo e constatato il collegamento tra i due da parte di un acquedotto del quale si sospettava la presenza mai accertata.
- Ispezione e rilevamento di area sotterranea presso via Assisi in Roma.
- Scavo e rilevamento pozzo presso gli Horrea Agrippiana del Parco Archeologico del Colosseo.
- Scopertura e scavo di una antica canalina artificiale di raccolta acque presso il Tempio di Ercole del Parco Archeologico di Ostia Antica.
- Esplorazione e rilevamento manuale e 3d di diverse sale sepolcrali sotterranee "falische" in località Celle a Civita Castellana (VT).
- A.S.S.O. è partner ufficiale delle Soprintendenze Archeologia, Belle Arti e Paesaggio Speciale di Roma; per le Province di Frosinone e Latina; per L'Area Metropolitana di Roma e la Provincia di Rieti; per la Provincia di Viterbo e l'Etruria Meridionale; per le Province di Salerno e Avellino dei Parchi Archeologici del Colosseo, di Ostia Antica e di Cerveteri e Tarquinia per le ricerche in ambienti archeologici sotterranei asciutti e sommersi.
- Diverse le altre esplorazioni e rilevamenti presso aree sotterranee artificiali e naturali anche di carattere archeologico che vengono correntemente effettuate sia in aree emerse.

COMUNICAZIONE, DIVULGAZIONE E PRODUZIONI VIDEO

I componenti e il marchio A.S.S.O. appaiono frequentemente in documentari e in trasmissioni televisive sia per iniziativa propria che di terzi.

Numerose sono le conferenze sistematicamente tenute presso Università, Circoli e Federazioni subacquee, Centri Culturali, Associazioni, Comuni e Strutture di Stato come molteplici sono gli articoli di stampa e web a firma A.S.S.O. o che a questa si riferiscano.
Spesso l'ente viene invitato a manifestazioni o eventi per intervenire in workshop o tavole rotonde, proiettare suoi documentari o foto o per partecipare ad altre iniziative come è avvenuto per anni, ad esempio, per BIG BLU Fiera internazionale del Mare, della Nautica e della Subacquea oppure all'European Dive Show.

Siti sommersi o sotterranei, fondali marini o lacustri anche ad alte profondità, grotte naturali e cavità artificiali sono ambienti di difficile accessibilità o che potrebbero essere documentati solo a costi proibitivi da parte di troupe non specializzate. E' per questo che costituiscono il principale ambito documentaristico in cui l'Associazione opera ottenendo immagini affascinanti, spesso di difficile realizzazione, riprese direttamente dai tecnici A.S.S.O. attraverso l'impiego di apparecchiature digitali di ultima generazione.

E' proprio grazie alla specifica esperienza maturata che A.S.S.O. ha potuto realizzare e produrre diversi servizi video e sedici documentari di ricerca, esplorazione ed avventura, tutti con la regia del socio Massimo D'Alessandro. In gran parte distribuiti sui mercati televisivi internazionali quale, ad esempio, la serie di sette documentari *What's Under! A fascinating Journey into the depths of the earth and water* selezionati in numerosi festival cinematografici. Tra gli ultimi premi ricevuti vanno citati il Best Foreign Director al 2021 Roshani International Film Festival (India), il Silver Award Best Feature Documentary al 2021 Hollywood Gold Awards e il Best Feature Documentary al 2021 New York Movie Awards per il documentario *Progetto Albanus: dentro l'antico Emissario*. Tra i diversi prodotti possono essere ricordati: il recente *Ecco che cominciamo a dipinger con la pietra*, in selezione presso il MFAF International Documentary Film Festival e l'Arkhaios Film che ha vinto ilpremio come Migliore Documentario Archeologico al Pompei Street Festival 2023 e il Best Foreign Documentary 2023 al Reels International Shot film Festival (India).

Il grande successo di *Cosa c'è sotto ?! Mondi sommersi e sotterranei*, realizzato nel 2011 con il contributo della Regione Lazio e destinato a scuole, università, amministratori, circoli culturali e sportivi e protezione civile che, ci dicono, essere ancora utilizzato. *Santa Severa tra leggenda e realtà storica*, vincitore del Premio del Pubblico "Capitello d'Argento" al Festival Internazionale del Cinema Archeologico "Capitello D'Oro" di Roma nel 2009.

Ad oggi alcune delle prime produzioni documentaristiche della ASSO, quale ad esempio *I signori del ferro*, sulla ricostruzione della lavorazione del ferro da parte degli Etruschi, costituiscono degli importanti documenti storici e di approfondimento. Tutti i video e gran parte dei documentari sono visualizzabili in versione integrale con sottotitoli in inglese sul nostro canale YouTube all'indirizzo web: video.assonet.org

Clip e servizi specialistici A.S.S.O. sono state realizzati anche per eventi musicali presso aree archeologiche, come nel caso del Parco di Ostia Antica e regolarmente inclusi in trasmissioni e/o in nostre interviste da parte di: RAIDUE, RETE4, RAITRE, MEDIOLANUM CHANNEL, RAIUNO, DISNEY CHANNEL, RAI STORIA, RAI NEWS 24, TV2000 ed altre emittenti.

INNOVAZIONE

L'innovazione ha sempre caratterizzato la A.S.S.O., a partire dal suo inusuale modello di gestione, che da sempre ha puntato con ottimi riscontri pratici e scientifici ad un numero estremamente contenuto di soci ma ad una vastissima rete di contatti e di cooperazioni.

Particolare attenzione è sempre stata assegnata allo sviluppo dei supporti informatici e all'attuazione di iniziative di comunicazione nel campo dei beni culturali e naturalistici sia con mezzi tradizionali (convegni, pubblicazioni, mostre, servizi giornalistici, filmati ecc.) che attraverso strumenti multimediali e telematici.

A.S.S.O. ha precorso i tempi anche in tema di web. Sin dal 1990 ha progettato e messo in linea il primo nodo internet italiano di Archeologia Subacquea e Speleologia Subacquea (*www.assonet.org*), nel quale ancora oggi confluiscono notizie, relazioni ed informazioni sulle più importanti realtà associative, organizzative ed editoriali italiane di questi campi. Il nodo, ben noto a livello internazionale, è collegato ai più importanti siti internet mondiali del settore.

Dal 2011 è stata assegnata decisa attenzione verso la progettazione e utilizzo di droni volanti, detti APR Aeromobili a Pilotaggio Remoto, per la realizzazione di riprese aree ai fini di ricerca, documentazione scientifica, cinematografia e rilevamenti topografici e territoriali.

Questa esperienza ha consentito di attivare un proficuo sodalizio che vede nella partnership tra DRONE SOLUTION e A.S.S.O. un team multidisciplinare di successo nell'impiego di APR per innovative le ricerche anche in ambienti sotterranei attraverso l'impiego di microdroni, oltre che per foto, riprese aeree ed elaborazioni in 3d, di aree e manufatti non esclusivamente archeologici. L'attività, rivelatasi proficua e rilevante sotto il punto di vista scientifico, tra le diverse ricadute ha consentito permesso di sviluppare un importate accordo di cooperazione con LEICA GEOSYSTEMS - grande e affermata azienda operante nel settore tecnologico ed informatico per produzione e commercializzazione di sistemi di misura in ambito geomatico - che per le sue attività promozionali e di sperimentazione si avvale del supporto tecnico multidisciplinare di A.S.S.O., in particolare per il rilevamento e lo studio di aree sotterranee naturali ed artificiali e per la progettazione gestionale e tecnica di riusi, bonifiche e valorizzazione di cavità artificiali o di giacimenti archeologici sotterranei o di superfice.

E' disponibile copia della rassegna stampa. *Roma, 15 novembre 2023*