



SOCIETA' GEOGRAFICA ITALIANA **ONLVS**

RELAZIONE SULLA MISSIONE

Attività svolta nel 2020

ROMA

Nel 2020, dal mese di marzo, è iniziato il lungo periodo di lock-down a causa della pandemia da Covid-19. Come per tutte le altre istituzioni culturali, anche per la Società Geografica Italiana ciò ha rappresentato e lo rappresenta tuttora, un grave momento di difficoltà economico-finanziaria. Grazie alla preziosa collaborazione dei dipendenti e di numerosi volontari, il Sodalizio è però riuscito a mettere a frutto competenze, esperienze e patrimonio, producendo un lavoro di tutto rilievo e mettendo in campo iniziative che hanno permesso ancora una volta di distinguersi.

Rispondendo appieno al mandato statutario, dunque, si è provveduto a portare avanti quei filoni di attività ormai divenuti tradizionali nell'esperienza della Società Geografica Italiana, pur tra mille difficoltà: dalla ricerca scientifica propriamente detta alle attività nel settore della formazione, dall'impegno nel campo dell'ambientalismo alla cooperazione internazionale. Non numerose, purtroppo, sono state le iniziative scientifico-culturali organizzate in proprio o in collaborazione con altri enti ed istituzioni, che hanno permesso alla SGI di conservare una visibilità di tutto rispetto ed una analoga attenzione da parte di altri enti e delle istituzioni, presentandosi come interlocutore autorevole, tenendo così alta l'attenzione dei Soci e di quanti seguono le attività sui social e sul sito web. A tal proposito, grazie al sostegno economico ottenuto dai fondi del 5x1000 nel 2020, la SGI si è dotata di piattaforma digitale Microsoft TEAMS, tramite la quale ancora oggi, in piena situazione sanitaria in affanno, è possibile organizzare webinar con dirette face-book per presentazioni di volumi, conferenze, tavole rotonde, corsi GIS, laboratori didattici e visite guidate virtuali, per far sì che l'attività scientifica, seppure frammentata, non si sia mai interrotta.

Il 29 ottobre 2020 la Società Geografica Italiana, durante l'Assemblea straordinaria dei Soci, ha siglato, alla presenza del Notaio Livio Colizzi, il passaggio ad ETS (Ente del Terzo Settore) approvando la riforma del proprio Statuto. Si è in attesa dell'iscrizione al RUNTS.

Anche nel 2020 fondamentale è stata la gestione, la valorizzazione e la promozione del patrimonio sociale costituito dai fondi bibliografici, cartografici, fotografici e archivistici. Patrimonio che, unitamente alle competenze acquisite negli anni, hanno permesso lo sviluppo delle attività realizzate nel corso del passato anno.

Per quel che riguarda le **iniziative culturali** e gli **eventi scientifici**, nel 2020 la SGI, nonostante le difficoltà legate al perdurare della crisi pandemica, ha continuato e rilanciato il suo impegno statutario di promozione, diffusione e progresso del sapere geografico, sia attraverso iniziative organizzate direttamente, sia in collaborazione con altri soggetti. Fra le finalità del Sodalizio, la diffusione della cultura geografica, anche attraverso la presentazione di nuove opere scientifiche e letterarie a carattere geografico, ha sempre costituito un momento di confronto aperto a più voci, in grado di dare visibilità ad aspetti peculiari e caratterizzanti della disciplina. Nel corso degli anni, il mutare delle modalità del dibattito scientifico e, nel corso del 2020 in particolare, gli effetti della pandemia in atto, hanno visto affievolirsi la partecipazione e le occasioni di confronto con la classica modalità in presenza.

Sono andate quindi avanti, in modalità DAD, alcune delle iniziative in programma come ad esempio presentazioni di volumi, seminari, workshop ecc. (cfr. eventi 2020 pp. 14, 15, 16).

Il gruppo di lavoro ha inoltre definito il programma degli eventi e delle iniziative da svolgersi durante il 2021 online, o in presenza qualora gli scenari pandemici lo consentiranno. Al fine di dar luogo a una proposta strutturata e innovativa in questo specifico ambito, in grado di aprirsi maggiormente alle opportunità offerte dalla realtà telematica, in accordo con quanto programmato per il per il 2021, si è operato attraverso:

- il contributo alla realizzazione di un calendario regolare di seminari tematici, già richiamato in altro punto della proposta di programmazione delle attività sociali, all'interno dei quali trova anche spazio il confronto su coerenti iniziative editoriali, in grado di contribuire al dibattito disciplinare; la realizzazione, anche con il contributo di giovani ricercatori, di un regolare calendario di presentazioni di nuovi volumi nell'ambito delle tematiche d'interesse di SGI; la proposta di contributi audiovisivi originali su temi geografici, associati dagli autori alla pubblicazione di volumi o di altri contributi di ricerca o ancora all'organizzazione di mostre o altri eventi territoriali, che possano trovare un'adeguata visibilità nel sito web. Le modalità di attuazione delle diverse iniziative sono state condizionate dal divenire del quadro epidemiologico in atto. Per questo si è operato e si continuerà nel 2021, con la trasmissione in streaming o su piattaforma digitale e la registrazione degli eventi, per garantire la più ampia diffusione fra soci e non.

Durante il lock-down, per tenere alta l'attenzione dei soci è stata lanciata inoltre, sul sito web e sui social, la **rubrica "Viaggiare senza scarpe"**, nella quale giovani ricercatori hanno pubblicato contributi capaci di proiettare il lettore in contesti storico-culturali e paesaggi non sempre conosciuti, in alcuni casi persino misteriosi, in grado di arricchire le mappe mentali e la conoscenza geografica di ogni "viaggiatore". Racconti e rappresentazioni davvero apprezzabili proposti su base volontaria e motivati da interessi personali, curiosità, ricerca che hanno trovato alimento nell'immenso patrimonio librario e nella preziosa documentazione cartografica che la SGI offre, spaziando sostanzialmente su tre contenitori tematici: i luoghi, gli esploratori, le storie cine-fotografiche.

A tali ambiti, si sono aggiunti nuovi contenitori tematici meglio definiti (rispetto alla più ampia categoria concettuale dei "luoghi") al fine di ampliare gli ambiti di interesse e di attenzione dei Soci e dei più ampi visitatori virtuali, quali:

- Il Patrimonio Mondiale dell'Umanità: i siti Unesco in Italia
- Il Patrimonio Mondiale dell'Umanità: i siti Unesco nel mondo
- I paesaggi regionali

L'obiettivo è stato quello di inserire ambiti tematici attenti alla prossimità territoriale (in molti casi da riscoprire e recuperare) e alla potenzialità evocativa dei luoghi (consentendone una più diretta conoscenza), contribuendo così ad arricchire i possibili percorsi de "Viaggiare senza scarpe". Anche la Biblioteca e gli Archivi hanno contribuito ad alimentare la rubrica, tuttora attiva e molto seguita, propone itinerari, storie e racconti elaborati da giovani ricercatori e collaboratori che sostengono SGI nel costante impegno di promozione e diffusione della cultura geografica e di valorizzazione del patrimonio custodito negli Archivi sociali.

Nel 2020 era stata anche proposta la realizzazione di un "Festival della geografia", ovvero un evento di 3-4 giorni che potesse fungere da contenitore di attività e iniziative scientifiche di diverso tipo, nell'ottica di una 'geografia pubblica' che possa dare risposte alle grandi sfide sociali e culturali della contemporaneità, e che sia aperto ed attrattivo per un pubblico il più possibile vasto. Si spera nell'opportunità di organizzazione nel 2021.

Per quanto concerne la **formazione**, nel corso del 2020, al fine di concretizzare l'impegno organizzativo volto all'accreditamento della SGI sulla piattaforma del MIUR per l'aggiornamento dei docenti sono state raccolte le informazioni operative per procedere all'iscrizione, resa possibile dall'approvazione del nuovo Statuto.

L'accreditamento sulla piattaforma S.O.F.I.A. richiede l'immissione di proposte che possono essere selezionate dagli interessati, a partire da un catalogo e attraverso un opportuno motore di ricerca. Sono stati pertanto organizzati degli incontri, nel corso del 2020, per definire le proposte di corsi di aggiornamento. In particolare si segnala l'interesse alla stesura di un accordo di collaborazione con l'Associazione Italiana Insegnanti di Geografia (AIIG), già da tempo attiva nel campo dell'aggiornamento dei docenti. Dall'ultimo incontro con la dirigenza dell'AIIG è emerso l'interesse alla messa in valore delle competenze e risorse dei due Sodalizi in termini formativi ed educativi. Si è concordati sull'utilità e sull'importanza di stabilire rapporti di cooperazione al fine di

promuovere l'aggiornamento scientifico e didattico degli insegnanti di discipline geografiche e per affermare e consolidare i legami tra i due Enti, che si concretizzerà nel 2021. La stipula di una convenzione potrebbe costituire l'inizio di una collaborazione stabile nel campo della formazione dei docenti e che possa eventualmente prevedere lo sviluppo di percorsi didattici per diffondere la conoscenza, la valorizzazione e la fruizione del patrimonio materiale e immateriale della Società Geografica Italiana. Ove le condizioni sanitarie lo consentiranno si organizzeranno percorsi didattici dedicati alle scuole di ogni ordine e grado.

Nell'ambito della collaborazione tra SGI e AIIG si è pensato quindi di offrire corsi su temi concordati, che possano essere promossi e organizzati anche di concerto con i fiduciari regionali, con la possibilità di erogare le iniziative sia in presenza, sia in modalità "a distanza". Nella predisposizione di tale offerta il turismo è stato individuato come il primo tema sul quale concentrare l'attenzione. È in fase di definizione una proposta di corso di aggiornamento con la collaborazione della fiduciaria regionale del Piemonte che ha anche assunto la Direzione del Centro Studi Interdipartimentale dell'Università del Piemonte Orientale "Upontourism. Vision, Strategy, Research for innovative and sustainable tourism" e la Presidenza di ArsUniVco (Associazione per lo sviluppo della cultura, degli studi universitari e della ricerca nel Verbano Cusio Ossola). Il corso potrà essere offerto agli insegnanti delle scuole come iniziativa concordata anche con AIIG ed SGI.

Anche per il 2020 si è realizzato il progetto *Officine geografiche* finanziato dal Ministero della Difesa e rivolto agli studenti di alcuni Licei romani (**Liceo scientifico Cavour**, del **Liceo di scienze applicate Vittoria Colonna** e del **Liceo classico Aristofane**) che hanno aderito al programma proposto da SGI nell'ambito dei "Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento" (**PCTO-ex Alternanza scuola-lavoro**). La Biblioteca e gli Archivi sono stati coinvolti nell'organizzazione di video-conferenze, tenute da esperti sulle vicende della Seconda Guerra Mondiale, sul 70° anniversario della costituzione della NATO e sul 170° anniversario della morte di Goffredo Mameli. Le conoscenze acquisite dai partecipanti sono state approfondite con la partecipazione a laboratori didattici, in cui le testimonianze storico-documentarie e la rappresentazione geo-cartografica vengono messe in connessione grazie all'utilizzo dei sistemi di catalogazione informatica e della tecnologia GIS (*Geographic Information System*). A conclusione del progetto è stato realizzato un percorso espositivo virtuale articolato in **poster descrittivi e Story Maps** che raccontano le esperienze laboratoriali proposte ai giovani studenti.

La Biblioteca e gli Archivi hanno supportato, nell'ambito della formazione digitale e dell'utilizzo delle tecnologie informatiche, il settore didattico-formativo nell'organizzazione delle diverse tipologie di **Corsi sulla Cartografia e i GIS (realizzati in collaborazione con Esri Italia)** che prevedono lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche con l'utilizzo della suite ArcGis Pro. I corsi forniscono le competenze base e avanzate per soggetti interessati all'analisi dell'ambiente e delle dinamiche antropiche, alla conoscenza del territorio e del paesaggio, alla salvaguardia dei beni culturali. Nel gennaio 2020 i corsi si sono tenuti presso la sede, nei mesi successivi le lezioni sono state svolte in modalità telematica per ottemperare alle disposizioni attuate per il contrasto e il contenimento della diffusione da Covid-19.

Per quanto riguarda i corsi di alta formazione in geografia e discipline affini, il Sodalizio ha ospitato la **Scuola estiva (Summer School) di alta formazione in Geografia** organizzata dall'Associazione dei Geografi Italiani (AGeI) dal 14 al 17 settembre 2020 e il **Master in Geopolitica e Sicurezza Globale** della Sapienza Università di Roma diretto dal prof. Paolo Sellari (da marzo a dicembre 2020). Il Master, finalizzato a perseguire obiettivi di alta qualificazione professionale in ambiti geopolitici attraverso lezioni, tavole rotonde e stage svolti da docenti e specialisti in discipline geopolitiche, politologiche, giuridiche, storiche e finanziarie, si è svolto nei giorni 1, 7, 8,

14, 15, 21, 22 ottobre; 4 e 5 novembre 2020. Le rimanenti lezioni si sono svolte in modalità telematica, causa restrizioni pandemiche.

Nonostante le difficoltà, come di consueto si è provveduto alla formazione (generale e specifica) dei **Volontari del Servizio Civile Universale** in modalità mista (da remoto per i mesi di lock-down ed in presenza alla riapertura). La formazione generale ha riguardato i temi del Servizio civile, della cittadinanza attiva, della costituzione del gruppo di lavoro e della risoluzione interpersonale dei conflitti. Nella formazione specifica sono state approfondite le metodologie, le tecniche di catalogazione e di conservazione dei documenti individuati per la realizzazione del progetto. È stato anche previsto un modulo concernente l'informativa sui rischi connessi allo svolgimento di attività pratiche nel progetto di Servizio civile.

È proseguita, inoltre, l'attivazione dei tirocini curriculari di studenti universitari, la programmazione di visite didattiche con laboratori rivolti alle scuole di ogni ordine e grado, la realizzazione di corsi di aggiornamento professionale per impiegati della pubblica amministrazione.

Nel corso del 2020 la **Biblioteca**, la **Cartoteca**, l'**Archivio storico** e l'**Archivio fotografico** hanno proseguito nello svolgimento delle consuete attività di ricerca, catalogazione, ordinamento, condizionamento, digitalizzazione del patrimonio e nell'erogazione del servizio di *reference* (assistenza e consulenza agli utenti) soprattutto in modalità telematica a causa della sopraggiunta emergenza sanitaria.

Il patrimonio bibliografico, cartografico, archivistico e fotografico del Sodalizio - accresciuto prevalentemente attraverso donazioni e scambi - ha registrato quest'anno un notevole incremento grazie all'acquisto di libri reso possibile dal contributo erogato dalla Direzione generale Biblioteche e diritto d'autore, in base al Decreto ministeriale rep 267 del 04/06/2020 recante "Riparto di quota parte del Fondo emergenze imprese e istituzioni culturali di cui all'art. 183, comma 2, del decreto-legge n. 34 del 2020, destinata al sostegno del libro e dell'intera filiera dell'editoria libraria".

Grazie al progetto di Servizio Civile Universale 2020-2021 dal titolo *I viaggi di esplorazione tra diari, mappe, corrispondenza e fotografie d'epoca nelle raccolte della Società Geografica Italiana* è stato possibile arricchire ulteriormente la banca dei dati informativi relativi alle preziose collezioni connesse alle attività esplorative patrocinate e/o guidate dal Sodalizio custodite negli Archivi societari. Sono state realizzate numerose iniziative volte alla valorizzazione di tale patrimonio tangibile e intangibile, per la cui attuazione prezioso si è rivelato il supporto dei volontari. In particolare, si segnala la redazione di schede bio-bibliografiche inserite nel portale [Lazio'900](#) di alcune personalità legate alla Società Geografica Italiana sin dalla sua fondazione: geografi, esploratori, militari e politici che hanno avuto un ruolo attivo nella gestione del Sodalizio (presidenti e segretari generali), nello sviluppo delle discipline geografiche e nei progetti esplorativi di cui la SGI si è fatta promotrice nel corso degli anni. In ricordo di alcuni grandi protagonisti della storia delle esplorazioni e nella ricorrenza di eventi significativi riguardanti le scoperte geografiche, sono stati pubblicati sul sito istituzionale diversi articoli di carattere scientifico-divulgativo, poi rilanciati sui social attraverso la rubrica "Esplorare a casa".

In merito agli aspetti più direttamente riconducibili alla tutela del patrimonio, oltre a promuovere ed incoraggiare l'adesione all'iniziativa **"Adotta un documento"** volta a favorire la partecipazione attiva dei cittadini (singoli o associati), enti e istituzioni alla conservazione delle collezioni in essa custodite, la SGI ha organizzato una giornata di studio dal titolo *I fondi orientali conservati presso le istituzioni culturali di Roma* che ha avuto luogo il 12 ottobre 2020. L'obiettivo dell'incontro è stato quello di creare una rete dei luoghi di conservazione e delle professionalità (conservatori, restauratori, bibliotecari, archivisti, ricercatori) attraverso cui sviluppare progetti innovativi e collaborazioni finalizzati all'ottimizzazione della tutela, prevenzione, valorizzazione e fruizione di un patrimonio così particolare e all'innovazione metodologica applicata alla gestione delle raccolte, anche tramite scambi informativi e formativi. Il convegno è stato, inoltre,

l'occasione per presentare il lavoro di ricondizionamento del proprio Fondo Orientale, finanziato con il contributo della Direzione Generale Biblioteche e Istituti Culturali, erogato attraverso la Soprintendenza archivistica e bibliografica del Lazio.

Nel 2020 il Sodalizio ha ottenuto un ulteriore contributo dalla Direzione Generale Biblioteche e Istituti Culturali per il condizionamento e la depolverata degli Atlanti antichi e della cartografia storica appartenenti alla sezione Rari della Biblioteca.

Per quanto attiene più specificamente gli ambienti di conservazione (locali di deposito, arredi, sistemi di monitoraggio ambientale, stabilizzazione dei parametri ambientali) nel 2020 è stato ammodernato il sistema di controllo della temperatura e dell'umidità relativa della sala climatizzata annessa all'Archivio fotografico mediante l'installazione di un nuovo impianto, resa possibile dalla generosa donazione in memoria della Professoressa Cristina Gemo La Greca (1948-2019).

Grazie ad un contratto di collaborazione scientifica siglato nel maggio 2020 con l'Istituto di Storia e Cultura dell'Università cinese di Jishou si concretizzerà la partecipazione del Sodalizio ad un progetto internazionale attraverso un programma di digitalizzazione, ricerca e valorizzazione degli album etnografici cinesi conservati nel Fondo orientale di SGI. L'iniziativa permetterà di potenziare l'attività di acquisizione digitale della documentazione che, oltre ad accrescere l'accessibilità del patrimonio e delle informazioni in esso contenute, svolge una funzione ausiliare alla protezione e alla conservazione del bene.

In merito alla digitalizzazione, si evidenzia come nel periodo di lock-down e successiva apertura limitata dei luoghi di cultura, sia notevolmente aumentata la richiesta di fornitura di copie digitali, esigenza a cui gli Archivi hanno risposto efficacemente grazie all'utilizzo dello scanner Metis Eds Gamma, che permette l'acquisizione in alta risoluzione di documenti originali anche con formato superiore all'A1.

La Società Geografica Italiana ha aderito, in qualità di Istituto custode di un fondo etiopico, composto da 15 documenti e 5 pitture, al progetto "CaNaMEI: Catalogo Nazionale dei Manoscritti Etiopici in Italia". Si tratta di una iniziativa dell'Università di Napoli "L'Orientale", col concorso dell'Istituto per l'Oriente "Carlo Alfonso Nallino" (IPOCAN) e ISMEO - Associazione Internazionale di Studi sul Mediterraneo, coordinata dal prof. Gianfrancesco Lusini, volta all'individuazione di tutte le collezioni pubbliche e private in cui sono custoditi manoscritti etiopici – in particolare quelle ancora non segnalate o non appropriatamente studiate – nella descrizione e catalogazione scientifica di tutti i reperti, nella digitalizzazione e nello studio testuale e materiale dei codici.

Grazie al finanziamento dell'Otto per mille alla Chiesa Evangelica Valdese, la SGI in collaborazione con la Fondazione centro culturale valdese di Torre Pellice, dal 2020 sta portando avanti il progetto dal titolo *L'opera dei missionari valdesi in Africa australe alla fine dell'Ottocento. Lettere, relazioni di viaggio, carte geografiche, oggetti e fotografie: un patrimonio condiviso e partecipato*. L'iniziativa intende creare un Database relazionale in cui confluiranno i risultati della ricerca di documentazione relativa alla storia delle missioni protestanti proveniente dalle Società missionarie europee (a cui i missionari valdesi facevano riferimento), dai Musei nazionali ed internazionali, dalle Società Geografiche europee al fine di ottenere una infrastruttura culturale che colleghi patrimoni di altissimo interesse e valore storico-documentario. Tra le ricadute del progetto, oltre alla valorizzazione e condivisione a livello internazionale del patrimonio legato all'attività missionaria dei pastori-esploratori in Africa australe alla fine dell'Ottocento, vi è anche quella di documentare i metodi e condividere gli strumenti della ricerca etnografica e geografica del mondo contemporaneo.

In relazione al contributo della Premialità erogato dalla Regione Lazio (L.R. n. 24/2019 – Piano annuale 2020), la SGI ha realizzato un ciclo di **Story Maps dal titolo "Esploriamo il Mondo"**, vere e proprie lezioni tematiche fruibili da remoto dedicate alla storia delle esplorazioni per favorire lo studio della geografia e la sua divulgazione trasversale. L'emergenza sanitaria e le misure attuate per contenere la diffusione del

virus Covid-19 hanno ancor più sollecitato l'impiego di nuove metodologie, come il *digital storytelling*, per supportare i processi educativi. La creazione di Story Maps, applicazioni web supportate dalla suite ArcGIS online che consentono di combinare mappe interattive e altri contenuti multimediali, permette di dare vita ad una innovativa forma di narrazione dinamica per valorizzare e divulgare la storia delle missioni scientifiche e dei viaggi di scoperta patrocinati e promossi da SGI a partire dalla seconda metà del XIX secolo. L'accesso alle informazioni veicolate dalle Story Map è fruibile da numerosi dispositivi (pc, tablet, smartphone).

Nel 2020 è stato realizzato con il contributo della Regione Lazio, Direzione Cultura, Politiche Giovanili e Lazio Creativo, Area Servizi Culturali e Promozione della Lettura, L.R. n. 24/2019, Piano 2020 il progetto *Il Fondo Orientale della Società Geografica Italiana, un patrimonio da conoscere, conservare e valorizzare* volto alla promozione/diffusione della conoscenza e alla valorizzazione della sezione del patrimonio bibliografico e cartografico di provenienza orientale, attraverso la digitalizzazione dei pezzi più rappresentativi dell'intera raccolta - composta da carte geografiche, atlanti, volumi, album e rotoli - e una esposizione multimediale fruibile da remoto. Particolare attenzione è stata riservata alla conservazione, soprattutto in occasione dell'esposizione dei documenti originali. Una fase del progetto, infatti, ha riguardato l'intervento di restauro del Firmano del sultano di Costantinopoli [Murad IV, regno 10 settembre 1629 - 8 febbraio 1640] accordante facoltà di accesso e di commercio negli stati ottomani a cittadini della Repubblica di Ragusa, datato 1629. Il prezioso manoscritto in arabo con fregi in oro è attualmente posizionato in una nuova cornice realizzata grazie al generoso contributo del socio Roberto Reali. Altro momento importante del progetto è stata la rilegatura dell'opera dal titolo *Ezo hōgen moshioyusa* (lett. 'appunti della parlata di Ezo'), Mastumae, 1804. Si tratta di un vocabolario dell'idioma degli Ainu, indigeni dell'isola di Ezo attuale Hokkaido, in due tomi di piccola dimensione nel formato cosiddetto fukurotoji ('rilegatura a sacchetto'), pubblicati nel 1804 e facenti parte della collezione Robecchi.

Sebbene in forma ridotta, per ragioni legate alla pandemia, nel 2020 è proseguita l'iniziativa di apertura straordinaria di Palazzetto Mattei per le visite guidate alla scoperta del patrimonio della SGI, nei mesi non interessati dal lock-down.

Conformemente alle proprie finalità statutarie, la Società Geografica Italiana si è impegnata, anche nel 2020, in qualità di **associazione ambientalista** in iniziative riguardanti l'educazione ambientale, la sostenibilità e la predisposizione di specifiche attività formative e la divulgazione soprattutto tra i giovani. L'attività in questione si è espressa molto utilmente in collaborazione con altre Istituzioni aventi la medesima missione ed in particolare con la Fondazione UniVerde. A quest'ultimo è riguardoso segnalare, per il grande apprezzamento ricevuto, l'iniziativa *Obiettivo Terra*, undicesima edizione, la cui premiazione avviene ogni anno nella sede sociale e che costituisce una tradizione consolidata nel panorama della valorizzazione delle aree protette e del territorio italiano. Nel 2020, causa pandemia, si è svolta in modalità telematica.

Il Sodalizio è inserito nel Programma nazionale delle iniziative per la Settimana di Educazione alla Sostenibilità CNESA2030 della Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO. Anche nel 2020, il Sodalizio con la Fondazione UniVerde ha organizzato un webinar dal titolo: "Economia, salute, ambiente ... o viceversa? Innovazione e rinnovabili per la salute del Pianeta e dell'Umanità". All'evento ha preso parte il Ministro dell'Ambiente, della tutela del territorio e del mare, Sergio Costa. Nel corso della manifestazione è stato dedicato uno spazio, a carattere seminariale, con gli studenti del modulo didattico di "Geografia ambientale" della Sapienza Università di Roma.

Nel 2020 è stata attiva la partecipazione della SGI alle periodiche assemblee dell'ASVIS - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile (14 luglio 2020; 15 dicembre 2020), con interventi finalizzati ad esporre le iniziative del Sodalizio e a contribuire alla delineazione delle progettualità poste in essere dall'Alleanza.

Sistematica è stata anche la partecipazione attiva ad altri eventi di rilievo nazionale e internazionale, tra cui:

- L'evento SOER 2020, presentazione dello Stato dell'Ambiente in Europa e in Italia (Roma, 26 febbraio 2020);
- La Conferenza Tematica Multidisciplinare dal titolo "La Strategia europea di Bioeconomia. Scenari e impatti territoriali, opportunità e rischi" (Roma, 25 settembre 2020), nell'ambito della quale la SGI è stata ente patrocinante e sede della manifestazione;
- L'Earth Prize International 2020, il premio internazionale per l'educazione ambientale e il paesaggio organizzato da WEEC Italia-Educazione Sostenibile, in diretta streaming (10-11 ottobre 2020);
- L'incontro annuale con le associazioni ambientaliste e le organizzazioni non profit attive in campo ambientale, sotto forma di webinar, organizzato da Fondazione CARIPLO (8 ottobre 2020).

Tra le **attività di ricerca** si evidenziano in modo particolare i progetti attivati e presentati in diversi settori di interesse geografico. Con il contributo di giovani ricercatori dell'Ufficio Sociale il Sodalizio ha partecipato ai seguenti bandi: Progetto contributi MAECI 2020 - area tematica: "Il futuro del Mediterraneo allargato: dall'arco di instabilità alla costruzione di una zona di stabilità e prosperità condivisa", Bando Vitamina G, Regione Lazio.

Durante il 2020 il progetto "Puntland Population Register in Garowe, Somalia", ideato e sviluppato **dall'URS (Unità di ricerca e sviluppo) SGI e Università Roma Tre** a partire dal 2017 (finanziato dall'Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo-AICS, via agenzie internazionali) ha continuato il suo percorso di realizzazione prevalentemente lungo due direttive. La prima ha riguardato la creazione indipendente di un software anagrafico personalizzato per la raccolta e la gestione dei dati biografici e socio-economici degli individui e delle *households* della città di Garowe e successivamente delle altre città e insediamenti dello stato del Puntland. L'obiettivo del lavoro, svolto e ancora in atto, è rendere le attività del registro e la sua espansione libere, per quanto possibile, dai vincoli proprietari imposti dalle compagnie informatiche che operano a livello internazionale nei campi dei servizi demografici e dell'identificazione biometrica. Finora sono stati individuati, a formare uno schema definitivo per la strutturazione del software, il tipo di dati e i codici essenziali per fissare i caratteri di unicità delle registrazioni e le funzioni principali che il sistema deve garantire. La seconda componente, al centro delle attività, ha riguardato:

- la preparazione di tutta la logistica del registro (sedi operative, qualità delle utenze, potenza delle connessioni internet, distribuzione degli spazi, trasporti di materiali e di persone, sicurezza fisica dei server ecc.)
- l'acquisizione dell'equipaggiamento hardware, incluso quello per la cattura delle caratteristiche biometriche;
- la ricerca e la formazione del personale: dai dirigenti dell'anagrafe ai semplici operatori al computer, dai supervisori di campo ai responsabili della sicurezza.

Le altre principali attività realizzate nel settore della popolazione e geografia nel corso del 2020 sono state:

- Realizzazione di un documento di progetto e relativo piano di realizzazione per la costituzione di un registro degli edifici e delle abitazioni in Albania, per finalità statistiche. Coordinatore: dott. Roberto Bianchini.

Finanziamento: Agenzia di Cooperazione e Sviluppo della Federazione Svizzera (SDC).

- Continuazione della realizzazione di un progetto di cooperazione internazionale per assistenza tecnica e formazione presso l'Istituto Nazionale di Statistica della Moldavia in partenariato con Istat e gli istituti nazionali di statistica della Danimarca e della Polonia. Coordinatore: dott. Roberto Bianchini.

Finanziamento: Commissione Europea.

- Continuazione dello sviluppo metodologico e tecnico di un'applicazione informatica per la raccolta di dati spaziali e demografici e per la costituzione di banche dati integrate sullo studio di popolazioni in Italia e all'estero. Tale attività prevede la realizzazione di un pacchetto software free and open-source software (FOSS) per la raccolta di dati sul campo attraverso dispositivi mobili (smartphones e tablets).

Settore salute

Il progetto sanitario che da alcuni anni è stato implementato dall'URS in Somalia (finanziato dall'AICS) mira alla riduzione della mortalità materna e neonatale nel paese. Tuttavia nei primi mesi del 2020, a seguito dell'emergenza creata dalla pandemia di COVID-19, il Direttore dell'Ufficio dell'AICS in Somalia ha chiesto la disponibilità dell'URS a pianificare e realizzare uno studio scientificamente fondato sulla effettiva diffusione e l'eventuale specificità della pandemia in Somalia. Per rispondere adeguatamente alla richiesta, il lavoro in campo sanitario dell'URS si è concentrato su un'indagine pilota sieropidemiologica sull'infezione da SARS-CoV-2 in *households* e istituzioni (università, scuole, ospedali e strutture militari) a Mogadiscio. Il numero effettivo di partecipanti allo studio è stato di 2219: 1344 da un campione di 461 *households*, rigorosamente rappresentative di quelle residenti nel distretto di Hodan (circa 100.000 abitanti), uno dei distretti più importanti della città, e 875 da istituzioni situate nello stesso distretto. L'informazione raccolta dalle persone che facevano parte delle *households* e delle istituzioni riguardavano i dati demografici, la storia di sintomi compatibili col COVID-19 e la presenza di anticorpi IgG contro il coronavirus. I risultati sono i primi ad essere stati ottenuti con questo grado di accuratezza nell'Africa subsahariana. Lo studio è nella fase finale di elaborazione per prossima pubblicazione.

Infine, l'URS è stata chiamata dal governo somalo a far parte della task force federale per il contenimento della pandemia di COVID-19 a livello nazionale.

Progettazione europea e gare internazionali

Nell'ambito della delega alla progettazione Europea e cooperazione internazionale del consigliere Roberto Bianchini, l'URS ha proceduto all'iscrizione, accreditamento e rilascio del PIC identificativo univoco per la partecipazione ai bandi della Commissione Europea.

Inoltre, l'URS ha sostenuto la redazione e partecipazione ai seguenti bandi comunitari:

- EU Twinning Project PS 18 ENI ST 01 19 R: "Support the strengthening of official statistics in order to better answer the needs of the users and building on exchanges and transfers with/from the EU statistical system" per il *Central Bureau of Statistics* Palestinese, in partenariato con Istat, Statistics Finland e HCSO (Ungheria). Nell'ambito della candidatura di cui sopra, la Società Geografica Italiana è stata riconosciuta come Ente accreditato presso il NCP - Punto di Contatto Nazionale del Ministero degli Affari Esteri.

- ENI CBCMED: "Building Expertise on Sustainable Tourism in the Mediterranean" tra Italia, Libano, Palestina, Egitto, Tunisia, Giordania.

- Europa per i Cittadini 2014-2020 / misura 2.3 (Bandi della Società Civile) dello Strand 2 (Impegno Democratico e Partecipazione Civile).

Nel 2020 è stata costruita una rete di fiduciari regionali, che si sono proposti di attivare, un progetto di ricerca sui borghi SMART in Italia, tema divenuto di interesse nazionale in seguito alla recente diffusione dello smart working e all'idea, lanciata da Stefano Boeri e da altri studiosi, di stimolare la ripresa delle aree interne e degli spazi rurali italiani proprio puntando sulla interconnessione dei "borghi". Il progetto dovrebbe portare alla organizzazione di webinar sul tema e ad una mostra itinerante nel 2021.

Per quel che concerne il settore delle **relazioni e della cooperazione internazionali**, la SGI ha puntato, durante il 2020, a realizzare una serie di attività tese a valorizzare e rafforzare ulteriormente la vocazione internazionalistica intrinseca agli scopi primari del Sodalizio stesso. A tal fine, sono state predisposte una serie di azioni mirate, quali: l'organizzazione di seminari e convegni di approfondimento con temi

internazionali; la realizzazione di quanto previsto dai Protocolli di intesa in essere con i principali interlocutori a vocazione internazionalistica; la promozione di attività per la cooperazione internazionale; l'analisi di scenario geopolitico per Paese e a livello regionale; una specifica attività editoriale; l'organizzazione di incontri e la partecipazione a comitati e network di enti pubblici nazionali ed internazionali. Causa pandemia purtroppo le attività calendarizzate sono state ridotte.

La SGI è stata fortemente impegnata, anche nel 2020 nell'accrescere e rafforzare le sue reti con i docenti di geografia e scienze a livello nazionale e internazionale, e in tal senso, il Sodalizio è membro attivo dei network internazionali **dell'IGU-International Geographical Union, dell'EUGEO-European Society for Geography**, e ha avviato una sempre più stringente collaborazione con enti italiani a vocazione internazionalistica. Inoltre sta portando avanti una sempre più fattiva collaborazione con le più importanti **Agenzie ONU come la FAO, l'IFAD, il WFP, l'UNESCO** e con enti italiani a vocazione internazionalistica come la SIOI-Società Italiana per l'Organizzazione Internazionale.

Sul versante **UNESCO**, la SGI, in quanto accreditata come Organizzazione non Governativa nel Comitato Intergovernativo per la Salvaguardia del Patrimonio Culturale Immateriale, ha continuato a intrattenere rapporti istituzionali e ha partecipato alle sessioni plenarie previste dalla stessa Organizzazione delle Nazioni Unite.

Nel 2020, il **CRA/SGI (Centro Relazioni con l'Africa)** ha svolto le proprie attività in accordo con lo Statuto della Società Geografica Italiana e del Regolamento del CRA/SGI.

Il CRA/SGI nel 2020 doveva portare avanti l'Accordo di collaborazione con un gruppo di Ambasciatori Africani. Per le difficoltà legate al Covid, questo settore si è fermato ma, Jean Leonard Touadi (Presidente del CRA/SGI) e Martin Nkanfou stanno rilanciando questo accordo per il 2021.

È proseguita nel corso del 2020 l'attività di collaborazione del CRA/SGI al programma di assistenza all'Università Nazionale Somala, Programma diretto dal consigliere Vittorio Colizzi con cui è stato rinnovato l'accordo operativo. Una specifica attività a distanza di formazione dei medici somali è stata effettuata da quattro università italiane nel settore del trattamento del Covid-19 con una cinquantina di partecipanti sparsi in tutta la Somalia.

È proseguito nel 2020 il progetto Incubatore di imprese in Camerun. L'incubatore di imprese di Douala è uno spazio messo a disposizione dei giovani talenti camerunensi che vogliono identificare e sviluppare una propria idea di impresa. Trattasi di un progetto di cooperazione internazionale che ha come obiettivo primario quello di realizzare una struttura permanente in un Paese dell'Africa subsahariana la quale possa contribuire allo sviluppo economico sostenibile di tutta la Regione, partendo dalle competenze e dalla creatività della popolazione locale. Il progetto nasce nel 2013 dalla collaborazione tra CRA-SGI e Parco Scientifico Europeo di Biotecnologia di Tor Vergata (Eurobiopark) con un'istituzione camerunense, il Comune di Douala 5ème. Negli ultimi mesi del 2020, si sono sviluppate altre potenzialità con alcuni soci della SGI, in particolare il prof. Stefano De Falco dell'Università di Napoli che ha messo a disposizione un corso di formazione per giovani camerunensi, al parco Tecnologico di Napoli.

È proseguito il Progetto di ricerca "Libia, Identità Culturali". Il progetto affidato alla direzione e al coordinamento del prof. Antonino Colajanni, antropologo della Sapienza Università di Roma, ha prodotto un documento, condiviso con diversi colleghi italiani che è stato presentato al MAECI nell'ambito dell'accordo di collaborazione con l'Istituto per l'Oriente e che ha ottenuto il finanziamento dall'Unità Analisi e Programmazione (UAP) del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione.

È iniziato nel 2020 il Progetto di ricerca "Archiviazione digitale". Attualmente il progetto è in attesa di siglare un accordo di partenariato tra la SGI e l'associazione By Word International, il core punta alla valorizzazione e digitalizzazione di alcuni documenti (Somalia, Libia etc.) dell'Archivio della SGI (ma anche dell'ex-IsIAO). Il partner principale è l'associazione By Word International rappresentata dall'On. Giovanna Martelli che in collaborazione con il CNR e con l'Istituto di scienza e tecnologie

dell'informazione "Alessandro Faedo" (ISTI) ha ottenuto un finanziamento dal Ministero dell'Università della Ricerca (MUR). Il prof. Cerreti è il responsabile scientifico per la SGI.

Sempre nel 2020 è proseguita la collaborazione della SGI con la rivista AFRICA & AFFARI. È in corso di potenziamento con l'opportunità di pubblicare interventi di soci in maniera continuativa e regolare.

Nei mesi di novembre e dicembre 2020 è iniziata un'attività di informazione e consultazione sulle disponibilità di diversi soci della SGI a partecipare attivamente alle attività in corso nel CRA/SGI. Sono stati fatti diversi colloqui via Skype che hanno permesso di informare e discutere di interesse "africani" 25 soci. L'attività prenderà inizio nel 2021.

Rimane aperta la possibilità di formalizzare un rapporto di collaborazione tra la Società Geografica Cinese e la Società Geografica Italiana, a proposito della quale era ipotizzata la visita di una delegazione presso la Sede a marzo 2020 e la firma di un MoU. Causa covid-19 non è stato possibile.

Per quanto concerne **l'attività dei Social Media (face-book, instagram)** nel 2020 con l'obiettivo di fornire valore per mantenere alto l'engagement dei fan, tenuto conto che l'algoritmo di Facebook promuove soprattutto le interazioni e le relazioni all'interno di una community, si è lavorato per stimolare le interazioni tra gli utenti della pagina. In particolare, era stato stabilito precedentemente un calendario editoriale, utile a bilanciare il mix di messaggi, in base allo studio dei momenti della giornata e della settimana in cui i fan della pagina sono più attivi, al fine di non perdere importanti visualizzazioni organiche. L'obiettivo prefissato, a seguito dell'analisi di listening del social network, tutti i lunedì o martedì e giovedì ci si è impegnati a inserirli nei post, nella fascia oraria dalle 8 alle 14, salvo casi eccezionali di notizie particolarmente urgenti o importanti da comunicare. Questo, ha portato alla idea di lanciare tre rubriche settimanali:

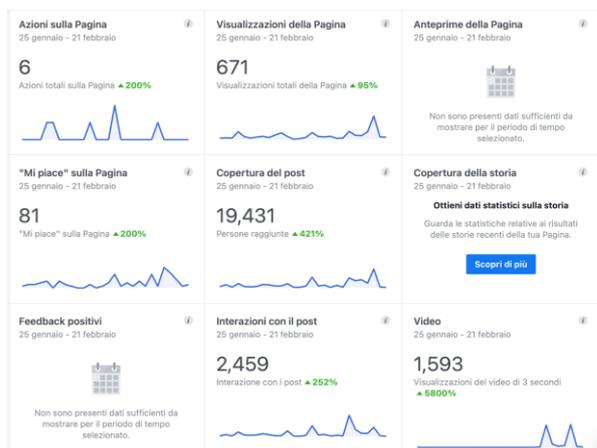
1) ogni lunedì, a partire dal primo lunedì di gennaio 2021, sarà avviata la rubrica "Il supplemento geografico". In questo spazio editoriale verrà data una notizia di attualità che non sia stata accolta e/o sufficientemente diffusa dai media mainstream e che invece merita di essere portata all'attenzione del pubblico. Si tratta di notizie di interesse geografico e con un elevato impatto sociale e culturale.

2) Ogni giovedì, a partire dal primo giovedì di gennaio 2021, sarà avviata la rubrica "leg.geo, leggere geografia". Si tratta di una rubrica bibliografica con dei consigli di lettura concernenti libri, nuovi e non nuovi ma sempre attuali, a tema geografico.

Inoltre, a partire da venerdì 19/02/2021, verrà attivata una terza rubrica settimanale, dal titolo "venerdì cartografico" che rappresenterà uno spazio dedicato alla scoperta del vasto patrimonio cartografico custodito e valorizzato dal Sodalizio, che aprirà virtualmente le porte della Cartoteca e degli Archivi al pubblico. Saranno mostrate le carte custodite da SGI, accompagnate da approfondimenti tematici, per parlare insieme il linguaggio della Geografia.

Fino al 2020, i risultati della gestione della comunicazione social e in particolare delle rubriche, sono stati incoraggianti, registrando un aumento del gradimento e delle persone che seguono la pagina, a volte addirittura superiore al 150%.

In generale, nel mese di febbraio 2020, le azioni sulla pagina sono aumentate del 200%; le visualizzazioni hanno registrato un incremento del 95%; il gradimento (like), è pure aumentato dell'81%; le persone raggiunte sono 19,431, cioè 421% in più e probabilmente questo ha portato ad una correlazione con l'aumento del 252% delle interazioni con i post; infine, sono aumentate le visualizzazioni dei video del 5.800%.



(Screenshot degli Insight della Fanpage della SGI, relativi all'ultimo mese disponibile).

I follower, nell'ultimo mese, sono aumentati del 206%, passando a 9.660 totali. Quando è stato avviato questo piano di comunicazione, nel dicembre del 2019, i social media erano seguiti da 8.607 utenti. L'incremento, dunque, letto anche lungo un arco temporale più ampio è di portata straordinaria. Sicuramente la pandemia ed il vivere maggiormente "virtualmente", soprattutto nel lock-down ha portato ad un aumento dei followers.

Il **Bollettino della Società Geografica Italiana** (ISSN 1121-7820) è stato inserito nell'elenco delle riviste di Fascia A per l'area 11 pubblicato il 7 aprile 2020 (https://www.anvur.it/wp-content/uploads/2020/04/area11-scientifiche-V_Quadrimestre_ASN2018.pdf).

La SGI è editor e publisher della rivista e continua ad avvalersi dei servizi editoriali offerti da FUP (Firenze University Press) per la stampa, diffusione e distribuzione sia in formato cartaceo sia digitale. Tutti i fascicoli sono disponibili e scaricabili dalla pagina dedicata: (<http://societageografica.net/wp/it/bollettino/>) e distribuiti in modalità Open Access per garantire la massima visibilità e disseminazione dei contenuti e delle attività, come confermano studi specifici relativi all'impatto delle riviste scientifiche e come dimostrano i dati relativi al numero di accessi e download degli articoli pubblicati. La distribuzione Open Access risponde, inoltre, alle specifiche richieste in termini di disseminazione dei risultati delle ricerche finanziate su bandi competitivi nazionali e internazionali.

Nonostante la difficile situazione dovuta alla pandemia, sono stati pubblicati i due fascicoli del 2020. È in corso di stampa anche uno special *issue* monografico dedicato alla pubblicazione dei risultati di un progetto di rilevante interesse nazionale "Commercio, consumo, città: pratiche, pianificazione e governance per l'inclusione, la resilienza e la sostenibilità urbana" per il quale sono state applicate le stesse procedure di *double blind review* (con almeno due referee) dei fascicoli ordinari.

Il Bollettino, insieme ad altre riviste di diversi settori disciplinari, ha aderito ad un progetto promosso da FUP, l'editrice open e non profit, dal titolo "*Tackling COVID-19. FUP Journals attempt to contribute to the global effort*". In particolare, il Bollettino ha raccolto contributi sul tema: "*Reflections on the territorial impacts of the COVID-19 pandemic*". Tali contributi sono stati sottoposti a una *light review* e resi disponibili in tempi brevi sulla piattaforma con l'intento di offrire un contributo alla comprensione di un fenomeno e dei processi correlati che hanno determinato e stanno determinando impatti pesanti sul territorio, da analizzare a scale diverse, e relativi agli ambiti economico, sociale, ambientale. I primi due contributi sono stati pubblicati nel primo fascicolo 2020, un terzo nel secondo fascicolo e altri sono in lavorazione.

Per raccogliere contributi significativi su tematiche di attualità e di respiro internazionale saranno pubblicate calls dedicate ai temi: *Landscape as a social and identity value*/Paesaggio come patrimonio sociale e identitario e *Migration and*

Contemporary Social and Environmental Challenges/Migrazioni e sfide sociali e ambientali contemporanee.

Saranno ulteriormente incrementati i contenuti informativi utili ad autori e lettori.

Nel corso del 2020 è proseguito il processo di recupero delle annate precedenti, dal 1868 al 2017 (dal 2018 infatti, il Bollettino ha modificato veste editoriale ed è stato reso disponibile online in modalità Open Access) grazie ad uno specifico progetto per consentire l'accesso open a risorse preziose per la storia della geografia italiana e, più in generale, del pensiero geografico dalla metà dell'Ottocento. Per valorizzare il patrimonio documentario recuperato e favorirne la fruizione la Redazione sta progettando selezioni tematiche che confluiranno in veri e propri fascicoli virtuali che riguarderanno argomenti di particolare significato per la storia del pensiero geografico.

È stato ulteriormente incrementato il numero dei referees, soprattutto internazionali, al fine di coprire le molte tematiche che caratterizzano le proposte di pubblicazione. Il Bollettino aderisce al progetto **Reviewer Credits** che prevede il riconoscimento e la certificazione dell'attività dei referees.

L'impegno editoriale ha visto nel 2020 la pubblicazione dei seguenti volumi:

2019-2020-XIV Rapporto "Scenari Italiani". Energia e Territorio. Per una geografia dei paesaggi energetici italiani, a cura della Società Geografica Italiana, ISBN 978-88-85445-03-1, pp. 253

E-book: 2020–Il disseccamento degli ulivi in Puglia. Evidenze, contraddizioni, anomalie. Un punto di vista geografico, a cura di Margherita Ciervo, ISBN 978-88-85445-05-5;

2020–The Polarquest 2018 Arctic Expedition. A geographical report, a cura di Gianluca Casagrande, ISBN 978-88-85445-06-2.

Le escursioni scientifico-culturali programmate per l'anno 2020, a causa del protrarsi dell'emergenza sanitaria, non hanno avuto luogo né relativamente all'escursione annuale, né per escursioni e visite guidate previste.

L'attività si è concentrata sulla scelta in prospettiva di prossime destinazioni, con particolare attenzione ai Paesi dell'UE in funzione della prevista prossima copertura vaccinale e per le misure adottate in linea con quelle italiane. Si è lavorato inoltre all'escursione programmata in Italia sulle regioni italiane, le misure di contenimento non hanno consentito una scelta sicura e possibile con i tempi necessari all'organizzazione, considerando il poco preavviso nell'adozione delle misure di contenimento che chiudono i confini regionali. Si è lavorato in collaborazione con il web-master ad un aggiornamento e una maggiore funzionalità della pagina *web*. È in ultimazione il montaggio di due filmati realizzati nell'escursione della SGI in Etiopia, che interessano anche la cerimonia in onore di Orazio Antinori, i quali saranno presentati nel secondo trimestre 2021 in modalità da definire in funzione delle indicazioni ministeriali.

Per **ITC (Information Technology and Communication)** nell'anno 2020 le attività per dotare la SGI di un ambiente ITC efficiente, efficace, sostenibile ed in linea con le tecnologie disponibili, si sono sviluppate seguendo varie linee di processo. È da notare come gli interventi siano stati estesi anche all'ottimizzazione dei costi dell'infrastruttura di comunicazione, portando, tra l'altro, a un nuovo contratto con il provider Telecom in sostituzione del vecchio (con Vodafone). Questo, oltre a tagliare i costi di canone per circa il 70% ha anche permesso una completa ristrutturazione del cabling interno e l'eliminazione dei cavi che deturpavano la facciata esterna della sede. Nell'ambito più propriamente ITC sono state portate a termine le seguenti attività:

Sito WEB istituzionale: è stato completamente ristrutturato con l'accortezza di non stravolgere il portale di accesso, così da conservare il "*family feeling*". Il Content Management System (CMS) di supporto è stato aggiornato all'ultima versione (il preesistente era vecchio di circa 6 anni). Sono state create nuove rubriche ("Viaggiare senza Scarpe", "Per conoscerci meglio", "Parliamone in società", "Story Maps"), tutte mirate alla partecipazione dell'utenza alla vita di SGI a dispetto delle limitazioni dovute al

Covid-19. Per ottimizzare e standardizzare la produzione del materiale, sono state definite e implementate apposite procedure. Il sito è stato mantenuto up-to-date.

Revisione del parco PC del Sodalizio: a causa dell'obsolescenza sia hardware sia dei sistemi operativi, si è proceduto ad un'analisi e a un inventario di tutte le Workstations (WS) attive in SGI. Sulla base di questo studio si è proceduto a listare le WS non utilizzate o ridondanti e quelle ancora valide ma con un sistema operativo obsoleto e non più compatibile con i dettami del regolamento Europeo GDPR. Il risultato è stato una diminuzione di circa il 50% delle workstations necessarie, con la necessità di sostituirne 13 computers con nuove unità. Dopo attenta analisi e valutazione delle offerte di mercato, si è pensato di acquisire le nuove WS in comodato d'uso per 5 anni, con possibilità di sostituzione o di acquisto alla fine del periodo. L'installazione delle nuove WS inizierà nel tardo gennaio 2021.

L'implementazione di Applicazioni Amministrative e Gestionali integrate per migliorare e automatizzare il lavoro nell'area amministrativo/gestionale della SGI è stata sviluppata con le seguenti applicazioni:

- **Reception Desk:** gestione degli accessi visitatori e frequentatori della biblioteca e della sede.

- **Gestione Soci:** in sostituzione della vecchia applicazione, per implementare in una piattaforma di sviluppo più moderna, funzionalità aggiuntive quali la gestione dei pagamenti quote, la produzione automatica di mailing lists etc.

- **Gestione Eventi:** una applicazione per la gestione degli eventi in SGI che spazia dalla programmazione fino al pagamento di eventuali rimborsi, passando per l'allocazione dello staff di supporto, il calcolo dei costi e l'archiviazione dei documenti di supporto.

- **Progetto "Missionari Valdesi 2020":** Nell'ambito del progetto, finanziato dalla Chiesa Valdese, è stata sviluppata un'applicazione di gestione del database contenente i dati relativi ai Missionari presi in considerazione. Oltre all'anagrafica dei soggetti, il database contiene informazioni legate ai loro viaggi e ai reperti, fotografie e documenti raccolti e generati durante la loro missione. La raccolta dati è ancora in fase di elaborazione con contributi ricevuti anche da altri ricercatori esterni alla SGI.

Ottimizzazione dell'utilizzo delle periferiche esterne: particolare attenzione è stata posta al miglioramento e all'ottimizzazione dell'uso delle periferiche in supporto alle attività ITC, particolarmente all'uso dei *Network Attached Storage (NAS)*, memorie esterne condivisibili tra i vari PC in rete. I NAS sono stati fisicamente raggruppati per un più facile controllo e tutte le applicazioni sono state installate sui devices per la condivisione immediata dei dati e per un loro supporto centralizzato.

Documentazione: per permettere la gestione sostenibile futura sia degli ambienti sia delle applicazioni, tutto è stato documentato e la documentazione resa disponibile in rete, per un accesso facile e duraturo.

L'Ufficio tecnico ha gestito la situazione di emergenza creatasi con la pandemia da Covid-19 secondo le prescrizioni dei Protocolli e dei DPCM di volta in volta emessi dagli organi competenti, il personale è stato formato ed informato. La struttura si è fornita di colonnine dispenser gel per la sanificazione delle mani all'ingresso e nelle sale ai vari piani. Si è provveduto all'acquisto di un termoscanner per la rilevazione della temperatura all'ingresso e si è proceduto con l'elaborazione di fogli di auto certificazione da far compilare ai visitatori, il non rispetto di queste norme non permette l'ingresso alla sede, come evidenziato nei cartelli esposti all'esterno del palazzetto. I dipendenti responsabili del rispetto delle procedure all'ingresso sono stati formati e dotati di un kit di pronto intervento (mascherine da utilizzare in caso di necessità).

Le toilettes sono state sanificate continuamente con presidi medico-chirurgici. Sono state sanificate le sale della biblioteca. È stata sanificata la guida che ricopre le scale interne al palazzo. La non apertura al pubblico, come da DPCM per gli Istituti di Cultura, ha preservato la sede dalla diffusione del virus.

La pianificazione degli interventi da effettuare è da sempre stata concordata con la Presidenza e con l'RLS e la stessa è sempre improntata in primo luogo al ripristino della sicurezza negli ambienti di lavoro, al benessere dei lavoratori e degli utenti, quindi agli interventi di manutenzione straordinaria per il ripristino della funzionalità di altri impianti necessari all'uso ed alla sicurezza dell'infrastruttura nel suo complesso.

Nel 2020 la ditta titolare del contratto di manutenzione ordinaria e straordinaria per la Gestione della Centrale Termica (comprensiva dell'assunzione dell'incarico di terzo responsabile) ha provveduto a riattivare l'impianto di riscaldamento in tutti i locali ove attualmente è prevista la permanenza del personale e sono in corso di espletamento le pratiche per il completamento degli interventi negli ultimi locali.

L'impianto di condizionamento ha permesso di usufruire del raffrescamento dei locali nel periodo estivo, tuttavia il gas di raffreddamento presente nel gruppo non è più a norma e pertanto l'impianto in caso di guasto non sarà più riparabile: sono in corso le richieste di preventivo per valutare la sua sostituzione nel 2021.

L'impianto telefonico è stato completamente rifatto in tutto il fabbricato in occasione della migrazione delle utenze ad altro operatore.

Il sistema di allarme attualmente esistente è stato oggetto di analisi al fine di procedere ad una sua integrazione con un sistema di videosorveglianza esterno che possa garantire anche una sicurezza per il personale dipendente. Si realizzerà nel 2021.

Come nei precedenti anni, anche nel 2020 sono stati organizzati numerosi **eventi**, di rilevante qualità scientifico-culturale e di partecipato interesse. Il Sodalizio ha proposto le seguenti **iniziative culturali**:

Mercoledì 22 gennaio 2020, alle ore 09.00, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", si è svolta la terza Giornata di "Geologia e storia" dal titolo "Cavità sotterranee nascoste o scomparse sotto il tessuto urbano", organizzato da ISPRA, Società Geografica Italiana, Istituto nazionale di geo-fisica e vulcanologia (INGV) e SIGEA.

Martedì 28 gennaio 2020, alle ore 17.00, presso la Chiesa Evangelica Valdese di Roma, la Società Geografica Italiana, la Fondazione Centro Culturale Valdese e l'ufficio Otto per mille della Chiesa Valdese, hanno presentato il Quaderno del patrimonio culturale valdese "Giacomo Weitzecker e Luigi Jalla missionari e geografi valdesi in Africa Australe" a cura di Davide Rosso. Sono intervenuti Claudio Cerreti, Presidente della Società Geografica Italiana, Manuela Vinay, responsabile ufficio Otto per mille della Chiesa Valdese, e Gaia Delpino, funzionario demo-etno-antropologo del Museo delle Civiltà "Luigi Pigorini". Era presente il curatore.

Martedì 28 gennaio 2020, alle ore 09.00, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", si è svolta la conferenza "Africa 2020. Prospettive Politiche ed Economiche", organizzato dalla rivista *Africa e Affari/Info Africa* in collaborazione con Il Centro Relazioni con l'Africa (CRA/SGI) della Società Geografica Italiana.

Mercoledì 29 gennaio 2020, alle ore 10.30, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", in occasione dell'evento inaugurale del progetto "Officine geografiche" realizzato dalla Società Geografica Italiana grazie al contributo del Ministero della Difesa, il Generale di Divisione Pietro Tornabene, Comandante dell'Istituto Geografico Militare (IGM), è intervenuto con una prolusione dal titolo "*La storia e i simboli d'Italia attraverso l'evoluzione dell'Istituto Geografico Militare*".

Venerdì 31 gennaio 2020, alle ore 11.00, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", si è svolto il Convegno conclusivo PRIN 2015 "Mitigazione del rischio ambientale. Letture Geo-storiche e *Governance* territoriale" organizzato dalla Società Geografica Italiana. Ha presieduto Claudio Cerreti, Presidente della Società Geografica Italiana.

Giovedì 6 febbraio 2020, alle ore 16.00, presso la Sala "Elio Migliorini" della Biblioteca, Massimo Fusillo, Università degli Studi dell'Aquila e Marco Maggioli, Università IULM - Milano, hanno presentato il volume di Luigi Gaffuri, "Racconto del territorio africano". Era presente l'autore.

Mercoledì 26 febbraio 2020, alle ore 09.30, l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", ha avuto luogo la seconda giornata di lavoro del progetto "Officine geografiche" realizzato

dalla Società Geografica Italiana grazie al contributo del Ministero della Difesa, nell'ambito della quale gli studenti coinvolti hanno assistito agli interventi del Generale Giuseppe Morabito "La Nato: passato, presente e futuro. Il ruolo nei conflitti e come è percepita" e del Professor Leopoldo Nuti "Le origini e gli anni formativi dell'Alleanza Atlantica: 1947 - 1954". Gli studenti hanno partecipato ai laboratori sul tema NATO.

Lunedì 1 marzo 2020, alle ore 17.00, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", è stato presentato il Master in Geopolitica e Sicurezza Globale (1 marzo-3 dicembre 2020) della Sapienza Università di Roma diretto dal prof. Paolo Sellari. Il Master è stato finalizzato a perseguire obiettivi di alta qualificazione professionale in ambiti geopolitici attraverso lezioni, tavole rotonde e stage svolti da docenti e specialisti in discipline geopolitiche, politologiche, giuridiche, storiche e finanziarie. Erano presenti Claudio Cerreti, Presidente della Società Geografica Italiana e Paolo Sellari, responsabile scientifico del corso.

Mercoledì 4 marzo 2020, alle ore 09.00, l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", si è svolta la Giornata di studio "Geologia e storia" dal titolo "Terremoti, maremoti, effetti al suolo, cartografia e ricerca storica", organizzato da ISPRA, Società Geografica Italiana, Istituto nazionale di geo-fisica e vulcanologia (INGV) e SIGEA.

Venerdì 3 aprile 2020, alle ore 18.00, in occasione del giorno originariamente dedicato alla Notte europea della Geografia, il Coordinamento dei Sodalizi Geografici Italiani (SoGeI) ha organizzato un webinar dal titolo "Questa terra, questo virus: fare, pensare e insegnare geografia". È stato un primo momento di confronto rivolto in primis alla comunità geografica, agli studenti, agli appassionati di geografia e che intendeva offrire e raccogliere allo stesso tempo spunti di riflessione, piste di ricerca, suggestioni. Sono intervenuti Emanuela Casti, Filippo Celata, Vittorio Colizzi, Giuseppe Borruso, Egidio Dansero, Franco Farinelli e Paola Pepe.

Martedì 30 giugno 2020, alle ore 16.00, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", la Società Geografica Italiana e l'AICI (Associazione degli Istituti culturali italiani) hanno organizzato, in modalità mista, il webinar "Gli Istituti culturali e il Terzo Settore". Sono intervenuti: Claudio Cerreti Presidente della Società Geografica Italiana, Valdo Spini, Presidente AICI, Mario Turetta, Direttore Generale Educazione, Ricerca e Istituti culturali del MiBACT, Vito Pacillo, Consulente legale della Società Geografica Italiana, Letizia Lanzetta, Direttrice dell'Istituto di Studi Romani.

Lunedì 6 luglio 2020, alle ore 17.00, presso l'Aula "Giuseppe Dalla Vedova", in collegamento telematico, Claudio Cerreti, Marcello Tanca e Francesca Sabatini hanno presentato il volume "Per una storia del moderno pensiero geografico. Passaggi significativi" di Fabio Lando. Era presente l'autore.

Mercoledì 15 luglio 2020, alle ore 10.00, in diretta *streaming phygital* dall'Aula "Giuseppe Dalla Vedova" della Società Geografica Italiana, la Fondazione UniVerde e la Società Geografica Italiana Onlus hanno presentato la cerimonia di premiazione dell'undicesima edizione "Obiettivo Terra" 2020, il concorso fotografico dedicato alle bellezze e alle peculiarità delle Aree Protette d'Italia, per celebrare la 50esima Giornata Mondiale della Terra (22 aprile). La cerimonia si è svolta alla presenza di autorevoli personalità istituzionali e del mondo del Parchi e dell'ambiente. L'edizione di quest'anno ha ricevuto il patrocinio morale di: Senato della Repubblica, Camera dei Deputati, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, Ministero per i Beni e le Attività Culturali e per il Turismo, Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali, Comune di Roma, Federparchi, Federculture e di tutti i Parchi Nazionali d'Italia, con l'adesione del Corpo delle Capitanerie di Porto - Guardia Costiera. La manifestazione è stata trasmessa in diretta da TeleAmbiente e su Facebook ed ha avuto un grande successo di pubblico mentre il TG1 le ha dedicato un servizio.

Giovedì 16 luglio 2020, alle ore 17.30, nell'ambito degli incontri legati all'iniziativa "Fra amici, attorno alla scienza", proposta dalla Società Geografica Italiana e dall'Associazione culturale Stella Errante, si è svolta la video-conferenza "Geo - Covid.

Analisi e conseguenze geopolitiche di una pandemia”. Sono intervenuti Fabio Raspadori, Francesco Randazzo e Roberto Reali. Ha portato i saluti Rossella Belluso, Segretaria generale della Società Geografica Italiana.

Martedì 21 luglio 2020, alle ore 17.30, nell’ambito degli incontri legati all’iniziativa “Fra amici, attorno alla scienza”, proposta dalla Società Geografica Italiana e dall’Associazione culturale Stella Errante, si è svolta la video-conferenza “In astronave viaggiando nel tempo e nello spazio”. È intervenuto Massimo Corbisiero. Ha moderato Roberto Reali.

Martedì 14, mercoledì 15 e giovedì 16 settembre 2020, alle ore 9.30, presso l’Aula “Giuseppe Dalla Vedova”, si è svolta la Summer School, scuola di alta formazione in Geografia, organizzata dalla AGEI (Associazione dei geografi italiani). Erano presenti Andrea Riggio, Presidente AGEI, Claudio Cerreti, Presidente della Società Geografica Italiana.

Venerdì 25 settembre 2020, alle ore 10.00, presso l’Aula “Giuseppe Dalla Vedova”, si è svolta la Conferenza tematica multidisciplinare “La strategia europea di Bioeconomia: scenari e impatti territoriali, opportunità e rischi”. Ha portato i saluti Claudio Cerreti, Presidente della Società Geografica Italiana.

Lunedì 12 ottobre 2020, alle ore 09.30, presso l’Aula “Giuseppe Dalla Vedova”, si è tenuta la giornata di studio “I Fondi Orientali conservati presso le Istituzioni Culturali di Roma”, organizzata dalla Società Geografica Italiana e realizzata grazie al contributo della Direzione generale Educazione, Ricerca e istituti Culturali – Servizio II “Istituti culturali”.

Ha portato i saluti Claudio Cerreti, Presidente della Società Geografica Italiana.

Mercoledì 18 novembre 2020, alle ore 16.00, nell’ambito del Gis Day 2020, si è tenuto il webinar “Il Gis per la didattica, la valorizzazione degli archivi e la formazione”, proposta dalla Società Geografica Italiana nel corso della quale è stato anche presentato il calendario dei corsi online dedicati al GIS, organizzati dal Sodalizio in collaborazione con ESRI Italia. Sono intervenuti: Paolo Gull, ESRI Italia, Margherita Azzari, Vice Presidente della Società Geografica Italiana, Gianluca Casagrande, Università Europea di Roma, Patrizia Pampana, Direttrice della Biblioteca e degli Archivi di SGI, Francesco Atanasio Carolei, Gys-analyst della Società Geografica Italiana.

Giovedì 26 novembre 2020, alle ore 15.00, si è tenuta la Web conference in diretta streaming “Economia, salute, ambiente ... o viceversa? Innovazione e rinnovabili per la salute del Pianeta e dell’Umanità” promossa dalla Fondazione UniVerde e dalla Società Geografica Italiana. L’evento è inserito nel Programma Nazionale ufficiale delle iniziative per la Settimana di Educazione alla Sostenibilità del CNESA2030 della Commissione Nazionale Italiana per l’Unesco. Sono intervenuti i rappresentanti delle realtà promotrici, delle Istituzioni, dell’Università, degli enti della ricerca e di associazioni ambientaliste, oltre a rappresentanti di realtà impegnate nella realizzazione di progetti innovativi legati alle energie rinnovabili. È intervenuto Alfonso Pecoraro Scanio, Claudio Cerreti, Tiziana Banini, Livio De Santoli e Giuseppe Costa, Ministro per l’ambiente.

Venerdì 11 dicembre 2020, in Villa Celimontana, alle ore 11.00, alla presenza di Luca Bergamo, Vice Sindaco di Roma Capitale; il Presidente della Società Geografica Italiana, Claudio Cerreti, il Presidente emerito Franco Salvatori, Cosimo Palagiano geografo dell’Accademia dei Licei, Carla Masetti, Presidente del CISGE, Riccardo Morri, Presidente AIIG, hanno preso parte alla cerimonia inaugurale per la svelatura di tre targhe toponomastiche in Villa Celimontana dedicate a eminenti geografi: Viale Adalberto Vallega, Viale Piero Gribaudi e Viale della geografia.

Giovedì 17 dicembre 2020, alle ore 11.00, presso il Palazzo delle Esposizioni di Roma, la Società Geografica Italiana e la Fondazione UniVerde, hanno presentato l’evento: “Calendario 2021, un anno insieme alla natura con il concorso fotografico Obiettivo Terra”. Sono intervenuti Rossella Belluso, Alfonso Pecoraro Scanio e Virginia Raggi, Sindaca di Roma Capitale.

L’insieme delle attività si è avvalso della abnegazione del personale, dei giovani volontari e del prezioso supporto dei ragazzi del Servizio Civile Universale del quale va

apprezzata non solo la qualità del lavoro ma anche il generoso entusiasmo. Un doveroso ringraziamento, in conclusione, a quanti, istituzioni, realtà culturali, Soci e simpatizzanti hanno consentito di chiudere un periodo di difficoltà e aprire, si spera, uno di rinnovato progresso e cambiamento.