



Sezione di storia delle geoscienze

Relazione sull'attività

Marzo 2014



dai responsabili di sezione Marco Pantaloni e Alessio Argentieri.

La Sezione di storia delle geoscienze, attivata nel dicembre 2012, ha come finalità la diffusione e la divulgazione legata all'imponente patrimonio bibliografico ed iconografico esistente sui geoscienti italiani e sulle ricerche da loro realizzate ritenendo che, attraverso le loro storie, sia possibile ricostruire la nascita e l'evoluzione della nostra disciplina e trarre ispirazione per costruire il futuro delle Scienze della Terra in Italia.

La sezione ha sviluppato la propria attività puntando sui nuovi mezzi di comunicazione (*social media*) ritenendo che tali strumenti, oltre che essere sviluppati e implementati *in house*, possano raggiungere un gran numero di utenti, anche non specialisti, al di fuori della classica diffusione legata alle consuete metodologie (convegni, seminari, ecc.).

Partendo da questo presupposto, l'attività della sezione si è realizzata, a partire dal marzo 2013, diffondendo articoli, brevi scritti, notizie e biografie attraverso il blog www.geoitaliani.it, con l'obiettivo di realizzare un "luogo della memoria collettiva" delle scienze geologiche.

I risultati ottenuti in questo primo anno di lavoro sono, a nostro avviso, importanti: il blog ha visto, ad oggi, pubblicati 91 post, redatti da 14 persone (ricercatori, geologi professionisti, professori universitari, storici); complessivamente ha ricevuto oltre 28.000 visite, con una media di circa 2.100 visite/mese, provenienti da tutti i paesi del mondo.

Avendo puntato molto sulla diffusione del lavoro attraverso i social network, come già detto, è stata attivata anche una pagina Facebook (www.facebook.com/geoitaliani) che viene "sfruttata" da vetrina per il lancio dei post che vengono pubblicati sul blog. Da usare come indicatore di gradimento, specifichiamo che la pagina facebook ha raggiunto il numero di circa 710 follower, ed alcune notizie hanno raggiunto il numero complessivo di oltre 3000 visualizzazioni.

Analogamente, ogni uscita di un post sulle pagine del blog viene seguita dalla pubblicazione di avvisi attraverso il canale di Twitter (@geoitaliani).

I post che vengono pubblicati su geoitaliani hanno riguardato i diversi temi della geologia, spaziando dalle biografie di personaggi che hanno dato lustro alla nostra disciplina, alla descrizione di luoghi simbolo per la geologia in Italia, alla divulgazione di brani e cartografia tratti da testi antichi, a curiosità legate al mondo delle Scienze della Terra.

Numerosi sono stati i contributi di soci e non soci della sezione, consistenti in ricostruzioni storiche di attività scientifiche oggi diventate di routine, descrizione di località specifiche legate a risorse geologiche, a biografie di importanti personaggi, recenti e non.

Un enorme contributo è venuto dall'elaborazione del materiale bibliografico e cartografico appartenente al fondo storico della biblioteca ISPRA, che raccoglie il materiale originale del Servizio geologico d'Italia e del Comitato geologico. Intento della sezione è quello, lavorando in collaborazione con la Segreteria della Società geologica italiana, di recuperare analogo materiale appartenente al fondo storico della stessa Società.

La sezione è stata invitata a proporre interventi in alcuni seminari, ha redatto voci biografiche per il Dizionario Biografico degli Italiani, pubblicato dalla Enciclopedia Treccani, ha pubblicato articoli su riviste italiane e internazionali. Alcuni articoli pubblicati sul blog sono stati rilanciati in periodici online nazionali e internazionali e sui siti degli Ordini regionali dei geologi.

Pubblicazioni

Romano M. (2014) - From petrified snakes, through giant 'foraminifers', to extinct cephalopods: the early history of ammonite studies in the Italian peninsula. *Historical Biology*, <http://dx.doi.org/10.1080/08912963.2013.879866>.

Severino F., Console F., Pantaloni M. (2013) - Servizio geologico d'Italia: non perdiamo la memoria. *Ideambiente*, 66, nov-dic 2013: 48-49.

Argentieri A. (con la collaborazione di M. Pantaloni) (in stampa) - Palazzo, Luigi. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 80.

Pantaloni M. (con la collaborazione di A. Argentieri) (in stampa) - Panebianco, Ruggero. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 80.

Santantonio M. (in stampa) - Pallini, Giovanni (detto Jack). *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 80.

Argentieri A. (2013) - Ogniben, Leone. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 79.

Argentieri A. (con la collaborazione di M. Pantaloni) (2013) - Omboni, Giovanni. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 79.

Argentieri A. (con la collaborazione di M. Pantaloni) (2013) - Novarese, Vittorio. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 78: 787-789.

Argentieri A. (2013) - Mens sana in corpore sano: Renato Funicello, scienziato e atleta. *Professione Geologo, Notiziario dell'Ordine dei Geologi del Lazio*, 36 (Luglio 2013): 22-24.

Romano M. (2013) - The vain speculation disillusioned by the sense': the Italian painter Agostino Scilla (1629–1700) called 'The Discoloured', and the correct interpretation of fossils as 'lithified organisms' that once lived in the sea. *Historical Biology*, online.

Argentieri A. (2012) - Napione, Carlo Antonio. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 77.

Argentieri A. (2012) - Morelli, Carlo. *Dizionario Biografico degli Italiani*, vol. 76: 595-597.

Pantaloni M. (2012) – *Geoitaliani: la storia della geologia*. *Ideambiente*, 61, nov-dic 2012: 34.

Seminari

18 gennaio 2014 - Rusconi legit. La collezione ritrovata. Convegno dedicato alla figura dell'Abate Carlo Rusconi nel bicentenario della nascita. Comune di Guidonia Montecelio, Museo Civico Archeologico "Rodolfo Lanciani", Convento di San Michele, Viale XXV Aprile, Piazza Jean Coste, Montecelio (RM).

4 ottobre 2013 - "Jack's day". Una giornata in memoria del Prof. Giovanni Pallini, paleontologo. Aula magna dell'Università "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara, via dei Vestini, 31 - Chieti Scalo.

24 giugno 2013 - 140° Anniversario della Fondazione del Servizio geologico d'Italia. Sala del Consiglio federale, ISPRA, via Vitaliano Brancati 48/60, Roma.