



## Società Italiana della Scienza del Suolo

# SISS Newsletter

### Il Convegno EGU (European Geoscience Union)

a cura di Claudio Zaccone

p. 1



Il 4 maggio 2020 si è concluso il primo meeting (post-Covid 19) completamente virtuale sulle Geoscienze. “EGU2020: Sharing Geoscience Online (SGO)” ha costituito una vera e propria pietra miliare in tal senso, nonché una nuova, diversa ed eccitante opportunità di interazione.

I numeri parlano da soli... Con più di 26.000 partecipanti provenienti da 134 Paesi e che hanno partecipato attivamente alle 701 sessioni scientifiche, SGO è destinato a lasciare una traccia indelebile negli archivi...

La maggior parte delle interazioni tra i partecipanti è avvenuta via live chat... Le sessioni sono state molto seguite (mediana: 92 partecipanti/sessione), con oltre 200.000 messaggi/commenti postati online. Oltre alle live chat, SGO ha previsto 10 tra Great Debates ed Union Symposia in live streaming, e diversi Short Courses pre-registrati.

Oltre 18.000 abstracts erano stati sottomessi in occasione dell’EGU 2020 (pre-covid 19)... Per circa 2/3 di essi, gli autori hanno successivamente eseguito l’upload di presentazioni e/o altro materiale, e ricevuto oltre 6.000 commenti archiviati sulla piattaforma EGUsphere.

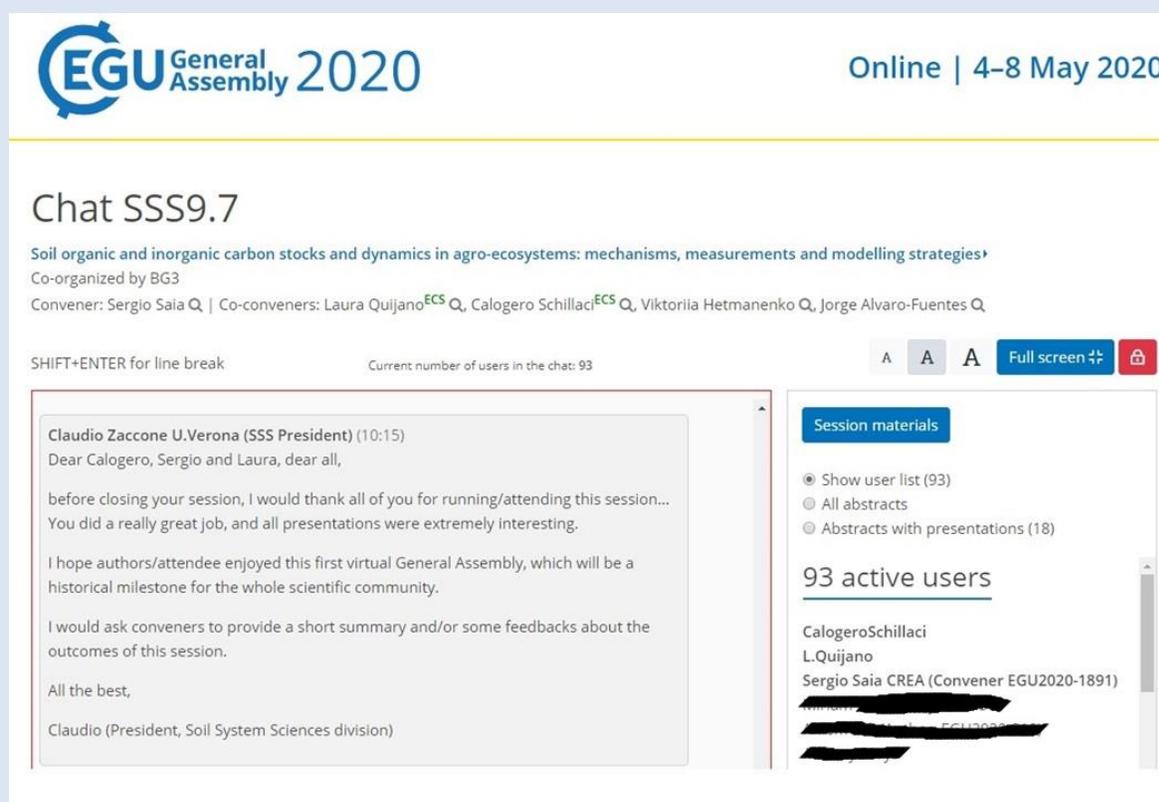


La divisione **Soil System Sciences (SSS)**, presidente Claudio Zaccone, si è dimostrata molto attiva durante lo SGO, collocandosi al 5 posto tra le 22 divisioni dell’EGU in termini di abstract ricevuti (1320; +19% rispetto al 2019; >50% Early Career Scientists).

Le 47 sessioni targate SSS (+ 3 SSS/ITS) hanno visto oltre 4.100 partecipanti (range: 24-256; media, 83 partecipanti/sessione) i quali hanno caricato online circa 850 presentazioni (corrispondenti al 65% degli abstract ricevuti). I risultati ottenuti hanno dimostrato, semmai che ne fosse bisogno, come la divisione SSS sia solida, vivace ed estremamente motivata.

L'European Geoscience Union ha raggiunto l'ambizioso obiettivo di aver organizzato (in meno di un mese e mezzo) e poi svolto con successo la General Assembly 2020 con una soluzione (Sharing Geoscience Online) che può essere sicuramente migliorata ma che sembra estremamente promettente, soprattutto poiché ha reso tale meeting, che solitamente vede riunirsi a Vienna >16.000 partecipanti da tutto il mondo, più green e sostenibile dal punto di vista ambientale.

Tale soluzione, che è piaciuta alla grande maggioranza dei partecipanti, ha rappresentato un punto di svolta epocale che ispirerà sicuramente tanti altri eventi, soprattutto quelli di grandi dimensioni... L'opinione prevalente è che *ora non si può e non si deve più tornare indietro...* L'EGU General Assembly non potrà e non dovrà più essere quella pre-Covid 19...



**EGU General Assembly 2020** Online | 4-8 May 2020

## Chat SSS9.7

Soil organic and inorganic carbon stocks and dynamics in agro-ecosystems: mechanisms, measurements and modelling strategies  
Co-organized by BG3  
Convener: Sergio Saia Q | Co-conveners: Laura Quijano<sup>ECS</sup> Q, Calogero Schillaci<sup>ECS</sup> Q, Viktoriia Hetmanenko Q, Jorge Alvaro-Fuentes Q

SHIFT+ENTER for line break      Current number of users in the chat: 93

**Session materials**

- Show user list (93)
- All abstracts
- Abstracts with presentations (18)

**93 active users**

CalogeroSchillaci  
L.Quijano  
Sergio Saia CREA (Convener EGU2020-1891)  
[Redacted]  
[Redacted]

**Chat Message:**  
Claudio Zaccone U.Verona (SSS President) (10:15)  
Dear Calogero, Sergio and Laura, dear all,  
  
before closing your session, I would thank all of you for running/attending this session...  
You did a really great job, and all presentations were extremely interesting.  
  
I hope authors/attendee enjoyed this first virtual General Assembly, which will be a historical milestone for the whole scientific community.  
  
I would ask conveners to provide a short summary and/or some feedbacks about the outcomes of this session.  
  
All the best,  
  
Claudio (President, Soil System Sciences division)

