

Introduzione agli Atti della Prima Conferenza Annuale della Società Italiana per le Scienze del Clima

Antonio Navarra

Presidente Società Italiana per le Scienze del Clima

Questo libro, che raccoglie i contributi presentati alla Prima Conferenza Annuale della Società Italiana per le Scienze del Clima, nasce con l'ambiziosa prospettiva di testimoniare il carattere ampiamente interdisciplinare che contribuisce a fare degli studi sul clima una delle sfide più intriganti e importanti dei nostri tempi e del prossimo futuro per la comunità scientifica italiana e internazionale.

In un solo volume, infatti, sono raccolti contributi che affrontano il tema dei cambiamenti climatici e delle loro implicazioni sugli ecosistemi e sui sistemi socio-economici proponendo prospettive provenienti da discipline diverse e facendole convergere all'interno di un unico sguardo integrato e interdisciplinare sullo studio del clima.

Nelle pagine che seguono, autori provenienti da realtà diverse, da differenti enti e istituzioni, offrono innanzitutto informazioni utili sullo stato dell'arte della ricerca scientifica sui cambiamenti climatici, sulla nostra attuale capacità di conoscere e comprendere la variabilità climatica e sulle nostre possibilità nel realizzare proiezioni e previsioni sui cambiamenti climatici e sui loro impatti.

Allo stesso tempo, le ricerche contenute in questo volume sono testimonianza di una ricerca interdisciplinare capace di condividere metodi di ricerca, strategie e conoscenze mostrando così una via possibile per raggiungere un comune impegno nell'analisi e nello studio dei temi connessi al clima e ai suoi cambiamenti.

Mentre la società, i decisori politici, l'opinione pubblica guardano alla comunità scientifica in cerca di una sempre maggiore informazione scientifica che sia accurata, rigorosa e aggiornata, i lavori raccolti in questo libro sono una testimonianza di come la ricerca sul clima richieda uno sforzo di collaborazione per cercare di dar vita a un linguaggio comune, capace di far interagire ambiti disciplinari abituati fino ad ora a lavorare separatamente, divisi da barriere nate nel XIX secolo e che oggi non sono necessariamente l'unico modo con cui possiamo organizzare le nostre conoscenze. Questo libro rappresenta un primo passo nella ricerca di questo nuovo linguaggio e di un nuovo spirito d'interazione interdisciplinare che è una delle principali ambizioni che anima la Società Italiana per le Scienze del Clima.



Isola di San Giorgio Maggiore, n. 8 - I-30124, Venezia – Italia
Tel. 041.2700431 - Fax. 041.2700412 - info@sisclima.it

Lecce, 23-24 Settembre 2013

Prima Conferenza Annuale

I cambiamenti climatici e le loro implicazioni
sui servizi ecosistemici e la società

mauro.buonocore@sisclima.it - uff. +39 0832 671060 - mob. +39 333 7045214