CARG ISPRA Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale · Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente · CNG Consiglio Nazionale dei Geologi

IL CARG SI MOSTRA

RISULTATI SCIENTIFICI E LA SFIDA DEL COMPLETAMENTO

11-12 novembre 2026

MUCIV - Museo delle Civiltà · *Sala Conferenze "F.M. Gambari"* · *Palazzo delle Scienze* · Piazza Guglielmo Marconi, 14 - ROMA

11 novembre 2026

Relatore: Francesco **Muntoni**

Il Foglio 539 Mogoro: la geologia della Marmilla (Sardegna Centrale), tra novità e peculiarità

Francesco **Muntoni**

ABSTRACT

Il Foglio 539 Mògoro si estende per circa 610 kmq nella Sardegna centro meridionale, nelle regioni storiche della Marmilla, del Campidano e della Trexenta. La realizzazione del Foglio ha portato al riconoscimento della nuova Formazione di Villanovaforru (VNF). L'analisi degli aspetti climatici e idrologici ha messo in evidenza aspetti rilevanti in merito ai dissesti e rischi idrogeologici che rappresentano fattori fondamentali nella pianificazione del territorio. Così come la presenza di stazioni termali, aree minerarie, geositi e di un vitigno autoctono di particolare pregio rappresentano elementi di conservazione e valorizzazione.