

Open/Big Data and Citizen Science for Managing the Water, Energy, Food, and Environment (WEFE) Nexus

Workshop organizzato con



Luogo: ISPRA - Via Vitaliano Brancati 48, Roma – Sala SNPA

Data: 31 maggio 2019 ore 10-17

| | |
|--|--|
| 9:30-10:00 | Caffè di benvenuto & registrazione |
| 10:00-10:30 Saluti di benvenuto | Alessandro Bratti , Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Roberto Henke , Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria (CREA) Paolo Carnevale , Fondazione ENI Enrico Mattei (FEEM) |
| 10:30-11:00 Introduzione ai lavori | Giuseppina Monacelli , Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Raffaella Zucaro , Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria (CREA) Fernando Nardi , Università per Stranieri di Perugia (WARREDOC) |
| 11:00-13:00 Presentazioni dei lavori per la produzione del White Paper | Presentazione della bozza di indice e metodologia di lavoro Descrizione aree tematiche e «Giro di tavolo» partecipanti Contributi di : Maria Cristina Rulli (Politecnico di Milano) <i>Water limits to sustainable food security in global environmental changes scenarios</i> Nunzio Romano (Università degli Studi di Napoli Federico II) <i>A Critical Zone Observatory in southern Italy to enhance understanding the complex interactions between Mediterranean climate and Earth's processes</i> Carlo Cipolloni , Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) Elena Francioni (e-Geos) <i>EO big data for water management</i> Daniele Ganora (Politecnico di Torino) <i>Unconventional water resources: the role of large-scale desalination</i> Bruna Gumiero (Università degli Studi di Bologna) <i>Fresh Water quality and Riparian Vegetation monitoring by Citizen Science activities.</i> Elena Giglia (Università degli Studi di Torino), <i>Open Science, Open Access e FAIR data</i> <i>Pop-up Talks ed altri contributi dai partecipanti</i> |
| 13:00-14:00 | Pausa pranzo |
| 14:00-16:00 | Lavoro in gruppi per aree tematiche - Area tematica 1) From Integrated Water & Basin Management to WEFE Nexus - Area tematica 2) Open/Big Data e Citizen Science for Water/Environment - Area tematica 3) Water/Environment Information Data platforms & Decision Support System - Area tematica 4) Decision & Policy making |
| 16:00-17:00 | Wrap-up lavoro dei gruppi e prossimi passi verso la produzione del White Paper sul Nexus |

Documenti di supporto ai lavori

- Bozza dell'Extended Table of Contents of the White Paper (v0.1 del 08/05/2019)
- Archivio condiviso con riferimenti bibliografici principali ([LINK](#))