

Scheda sintetica di adesione 2024 alla Settimana UNESCO CNESA2030

Titolo: Evento “*BioPlast4SAFE - Biomonitoraggio di micro e nanoplastiche biodegradabili: dall'ambiente all'uomo in una prospettiva one health*”

Dove: Online

Quando: 16 dicembre 2024 - ore 9:00

Organizzatori e contatti:

- 1) **Regione Campania** (Massimo Bisogno, massimo.bisogno@regione.campania.it)
- 2) **ARPA Lazio con delega regionale** (Alessandra Giuliani, alessandra.giuliani@arpalazio.it)
- 3) **Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma con delega regionale** (Caterina Caminiti, ccaminiti@ao.pr.it)
- 4) **Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale** (Loredana Manfra, loredana.manfra@isprambiente.it)
- 5) **Istituto Superiore di Sanità** (Beatrice Bocca e Cristina Andreoli, beatrice.bocca@iss.it, cristina.andreoli@iss.it)
- 6) **Università di Napoli Federico II**, Dipartimento di Biologia, Napoli (Giovanni Libralato, giovanni.libralato@unina.it)
- 7) **Stazione Zoologica Anton Dohrn**, Napoli (Maria Costantini, mcosta@szn.it)
- 8) **Consiglio Nazionale delle Ricerche**, Pozzuoli Napoli (Mariacristina Cocca, cocca@ipcb.cnr.it), Bari (Vito Felice Uricchio, [vitofelice.uricchio@cnr.it](mailto:vitifelice.uricchio@cnr.it))

Breve descrizione: In occasione della settimana di educazione alla sostenibilità promossa dall'UNESCO, un ampio partenariato composto da tre regioni (Emilia-Romagna, Lazio e Campania e cinque enti di ricerca Consiglio Nazionale Ricerche (CNR), Istituto Superiore di Sanità (ISS), Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA), Stazione Zoologica Anton Dohrn (SZN), e Università di Napoli Federico II (UNINA)), punta alla sensibilizzazione sull'impiego delle materie plastiche per dare un nuovo impulso alla prevenzione dei potenziali impatti ambientali e sanitari, con il solido supporto degli studi scientifici più avanzati in una favorevole atmosfera di alleanza tra ricerca ed informazione.

L'evento mira a comunicare in modo efficace e con l'ampio coinvolgimento di giovani dottorati le modalità di valutazione dei rischi per la salute umana e l'ambiente, in una prospettiva one-health, dei prodotti derivanti dall'industria della plastica con particolare riferimento ai polimeri biodegradabili in forma micro e nanometrica. Saranno rappresentati anche aspetti riferiti alla valutazione integrata che comprendono l'(eco)tossicologia, la chimica analitica in una prospettiva di più ampia comprensione degli effetti sulla salute umana al fine di vagliare le migliori strategie per contrastarli efficacemente.

La salvaguardia della salute e dell'ambiente, con un attento occhio all'economia della plastica e delle filiere in cui essa è utilizzata, impone percorsi di progressiva integrazione volte ad assicurare prosperità e benessere per le nuove generazioni, con un nuovo modello di crescita più sostenibile sul piano ambientale, sanitario ed economico, ma basato su solide valutazioni scientifiche.

[Link all'evento](#)

ID riunione: 353 403 802 212

Passcode: mR7ro3Su