



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
CENTRO INTERDIPARTIMENTALE
ALMA MATER INSTITUTE ON HEALTHY PLANET

AZIONI NAZIONALI E DELL'UNIVERSITÀ DI BOLOGNA A SOSTEGNO DELLA SALUTE DELL'AMBIENTE E DELLE PERSONE

Bologna, 18 Luglio 2022

Sala delle Armi – Palazzo Malvezzi, Via Zamboni, 22. Bologna



La salute e la produttività del pianeta dipendono da complesse interazioni tra gli esseri viventi, gli ecosistemi e l'ambiente in cui vivono e la loro salvaguardia e rafforzamento richiedono una efficace interconnessione dei settori indicati, con partnership trans-disciplinari e multi-attore, come raccomandato dal European Green Deal, dalla Strategia Europea per la Bioeconomia, dallo Europe's Beating Cancer Plan, dal One Health Action Plan e dai Sustainable Development Goals.

Il **Centro Alma Healthy Planet** opera a questo fine, promuovendo la divulgazione delle **attività di ricerca e di innovazione sviluppate dall'Ateneo nei campi distintivi e multidisciplinari della salute dell'uomo e dell'ambiente**, fortemente interconnesse.

Gli argomenti trattati dal Centro comprendono la prevenzione e cura del cancro, la lotta alla resistenza agli antibiotici, la promozione dell'invecchiamento attivo e in salute, la prevenzione di malattie croniche non trasmissibili tramite la dieta e stili di vita salutari, ma anche le sfide annesse alla rigenerazione degli ecosistemi, dei suoli e delle acque, sia marine che interne, e della biodiversità, alla produzione sostenibile di materie prime agroforestali, di cibo sano e di qualità o alla creazione di città smart ma anche verdi e circolari, in grado di salvaguardare e promuovere la salute.

L'obiettivo dell'incontro è presentare alla comunità dell'Università di Bologna il contributo del Centro al sostegno delle attività volte a tutelare la salute dell'uomo e dell'ambiente, attraverso la discussione di iniziative messe in campo dal Paese e dall'Università di Bologna.

Moderatori:

Andrea PESSION, Università di Bologna, Vice Direttore Centro Alma Healthy Planet; Patrizia BRIGIDI, Università di Bologna, Referente ricerca Centro Alma Healthy Planet

9,00 - Saluti di Benvenuto

Luca FONTANESI, Università di Bologna, Delegato del Rettore alla Ricerca competitiva

9,15 - Il Centro Healthy Planet, sue competenze e potenzialità per il public engagement

Fabio FAVA, Università di Bologna, Direttore Centro Alma Healthy Planet

9,30 - I Cluster Tecnologici Nazionali e le loro azioni per la promozione e diffusione della Ricerca e dell'Innovazione nei settori della salute dell'uomo e dell'ambiente

Cluster Advanced Life Sciences ALISEI: Daniela Corda, CNR, Presidente comitato scientifico (TBC)

Cluster Crescita Blue BIG: Emilio Campana, CNR, Presidente comitato scientifico

Cluster Circular Bioeconomy SPRING: Lucia Gardossi, Università di Trieste, Presidente comitato scientifico

Cluster Agroalimentare CLAN: Massimo Iannetta, ENEA, Presidente comitato Scientifico

10,30 - Il Comitato Nazionale Biosicurezza, Biotecnologie e Scienza della Vita (CNBBSV) della Presidenza del Consiglio e le sue azioni a sostegno della salute dell'uomo e dell'ambiente

Il Comitato Nazionale Biosicurezza, Biotecnologie e Scienza della Vita (CNBBSV) e il Health City Institute (HCI)

Andrea LENZI, Università di Roma "La Sapienza", Presidente di CNBBSV e HCI, Presidenza del Consiglio dei Ministri

Le strategie nazionali per la Bioeconomia e il Microbioma

Fabio FAVA, Università di Bologna, Coordinatore Gruppo Coordinamento Nazionale Bioeconomia, CNBBSV, Presidenza del Consiglio dei Ministri

11,00 – Coffee break

11,15 – Attività progettuali dell'Università di Bologna finanziate dal PNRR a sostegno della salute dell'uomo e dell'ambiente

Le opportunità offerte dal PNRR

Maurizio SOBRERO, Università di Bologna, Coordinatore Commissione PNRR

Il Centro Nazionale Bio-Diversità

Alessandro CHIARUCCI, Università di Bologna

Il Centro Nazionale Tecnologie dell'Agricoltura

Attilio TOSCANO, Università di Bologna

Il Centro Nazionale Sviluppo di Terapia Genica e Farmaci con Tecnologia a RNA

Federico PEA, Università di Bologna

Il Centro Nazionale Mobilità Sostenibile

Nicolò CAVINA, Università di Bologna

Il Centro Nazionale Simulazioni, Calcolo e Analisi dei Dati ad Alte Prestazioni

Daniele BONACORSI, Università di Bologna (TBC)

12,45 Discussione

13.00 Conclusioni e azioni future

Valerio CARELLI, Università di Bologna, Referente Pilastro Salute del Centro Alma Healthy Planet

Attilio TOSCANO, Università di Bologna, Referente Pilastro Bioeconomia del Centro Alma Healthy Planet

Fabio FAVA, Università di Bologna, Direttore Centro Alma Healthy Planet