

PROGETTO JONICO-SALENTINO

KICK OFF MEETING

2 marzo 2016

Aula conferenze ARPA Puglia

Corso Trieste 27 - Bari

Programma:

Il Centro Salute Ambiente

Dott.ssa Lucia Bisceglia

11:30 Responsabile Attuativo del Centro Salute e Ambiente e Dirigente Servizio Analisi della Domanda e dell'Offerta sanitaria e valutazione epidemiologica delle dinamiche relative – AReS Puglia

Il progetto Jonico-Salentino

Prof. Giorgio Assennato

11:40 Direttore Generale di Arpa Puglia

Il ruolo dell'Università nel PJS

Prof. Angelo Tursi

11:50 Dipartimento di Biologia – Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Macroarea 1 - Monitoraggi delle matrici ambientali e studio integrato delle contaminazioni ambientali

Dott. Roberto Giua

12:00 Direttore del Centro Regionale Aria – Arpa Puglia

Monitoraggio e analisi di parametri fisici dell'atmosfera e meteo climatici

Prof. Pietro Lionello

12:10 Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali - Università del Salento

Caratterizzazione chimica del particolato atmosferico, campagne di misura negli ambienti indoor, Monitoraggio in continuo con strumentazione non convenzionale e Studio di tossicità in vivo e in vitro

Dott. Gianluigi de Gennaro

12:15 Dipartimento di Biologia – Università degli Studi di Bari Aldo Moro

Campionamento e caratterizzazione morfologica del particolato atmosferico

Dott.ssa Alessandra Genga

12:20 Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali - Università del Salento

- 12:25** **Campagne di misura con strumentazione LIDAR**
Prof.ssa Maria Rita Perrone
Dipartimento di Matematica e Fisica - Università del Salento
- 12:30** **Misura delle concentrazioni e delle distribuzioni dimensionali del particolato atmosferico fine, ultrafine e delle nanoparticelle nell'area di Lecce**
Dott. Daniele Contini
ISAC - Consiglio Nazionale delle Ricerche
- 12:35** **Campagne di misura con AMS (High Resolution-Time of Flight-Aerosol Mass Spectrometer)**
Dott.ssa Pierina Ielpo
ISAC - Consiglio Nazionale delle Ricerche
- 12:40** **Valutazione della tossicità del Particolato atmosferico attraverso test in ovo**
Prof. Domenico Ribatti
Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze e Organi di Senso - Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- 12:45** **Valutazione della tossicità dell'aria attraverso test in vitro su colture cellulari di epitelio polmonare umano (A549) esposte con strumento Cultex**
Dott.ssa Patrizia Corsi
Dipartimento di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze e Organi di Senso - Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- 12:50** **Studio dell'effetto genotossico di inquinanti ambientali su linee cellulari umane; Studio delle alterazioni cellulari, tra cui modificazioni dell'espressione genica (mRNA e miRNA) e variazioni degli stati di metilazione del DNA, analizzando linfociti di sangue periferico di bambini coinvolti nello studio**
Prof. Francesco Silvestris
Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana - Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- 12:55** **Valutazione della tossicità dell'aria attraverso test in vitro su colture cellulari di epitelio polmonare umano (A549) esposte con strumento Cultex**
Prof. Angelo Vacca
Dipartimento di Scienze Biomediche e Oncologia Umana - Università degli Studi di Bari Aldo Moro
- 13:00** **Implementazione di una Spatial Data Infrastructure**
Dott. Vito Uricchio
IRSA-CNR

MACROAREA 2 – Valutazione dell’esposizione a inquinanti ambientali

13:05

Dott. Vittorio Esposito

Dirigente UO Polo di Specializzazione Microinquinanti – Arpa Puglia

Estensione delle attività del progetto MAPEC - LIFE alle aree di Taranto e Brindisi

13:15

Prof.ssa Maria Antonella De Donno

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali – Università del Salento

Costruzione del paniere alimentare della popolazione dell’area jonico-salentina

13:20

Dott. Alberto R. Osella

IRCCS “S. de Bellis”

Conclusioni

13:25

Prof. Giorgio Assennato

Direttore Generale di Arpa Puglia