



Università degli Studi di Bari
Aldo Moro



Progetto Jonico-Salentino
Kick off meeting

Il progetto Jonico-salentino

Gianluigi de Gennaro

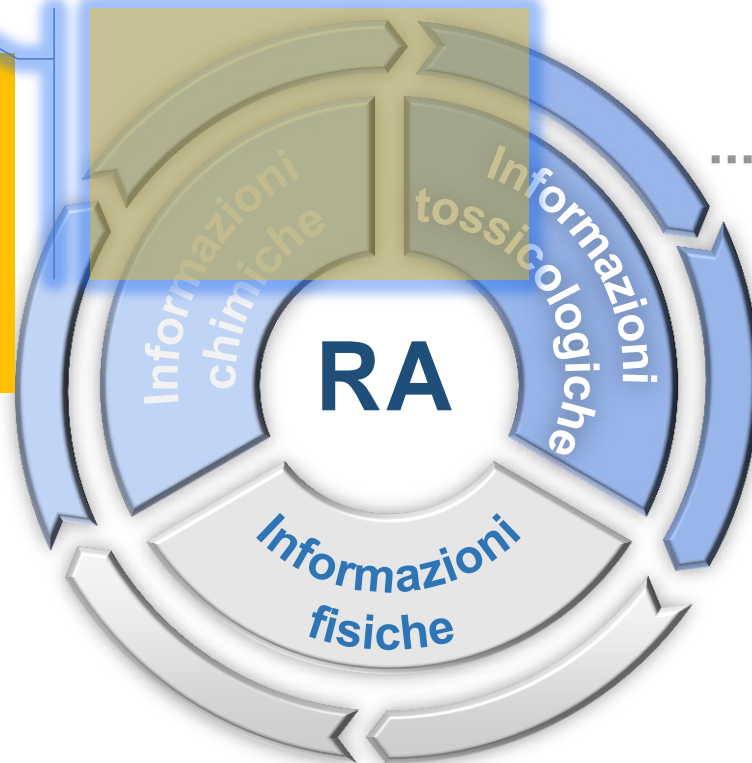
**Laboratorio di Sostenibilità Ambientale - Dipartimento di Biologia
UOS Studio del particolato atmosferico ed olfattometria – ARPA Puglia**

Valutazione globale sulla popolazione adulta esposta

Macroarea 1 – Linea di Intervento 1.4, 1.6, 1.7 e 1.9)

1. 'Campionamento e caratterizzazione chimica e morfologica del particolato atmosferico
2. Campagne di misura in ambiente indoor e negli ambiente di lavoro
3. Monitoraggio in continuo con strumentazione non convenzionale
4. Studio di tossicità in vitro e in vivo'

- Campagne di monitoraggio di PM e inquinanti gassosi in 9 centraline della QA nelle province di Brindisi, Lecce e Taranto

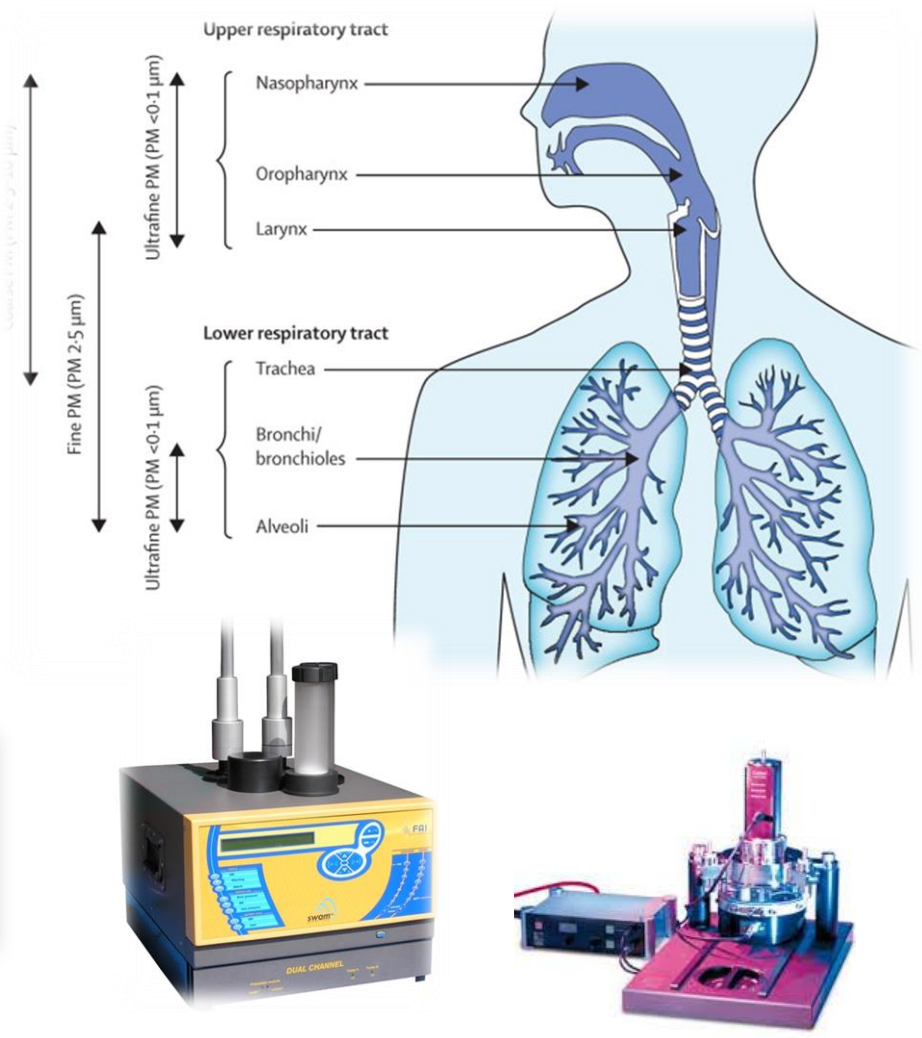
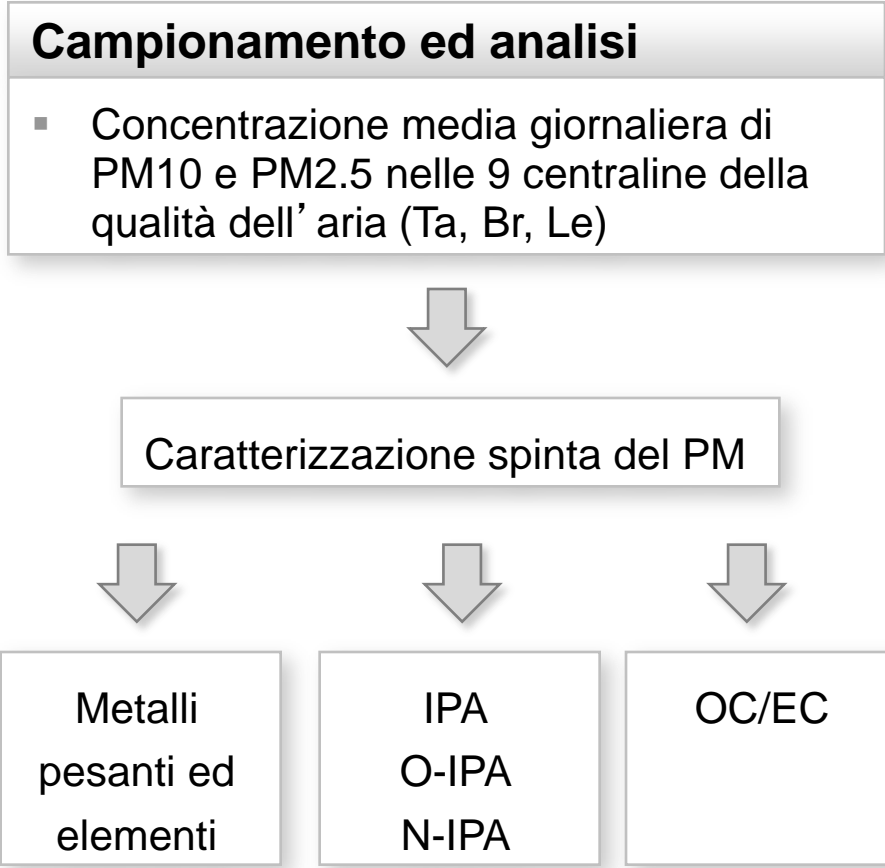


- Valutazione della tossicità del PM attraverso test *in vivo* e *in vitro*



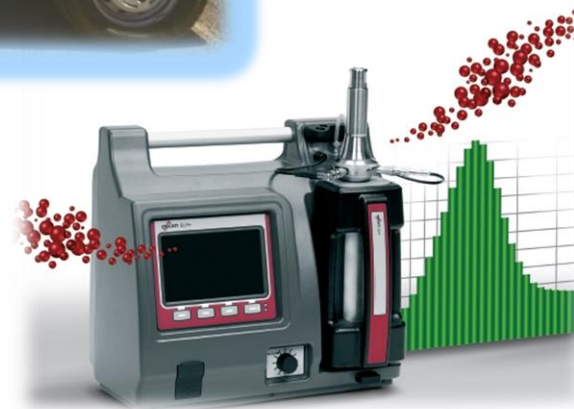
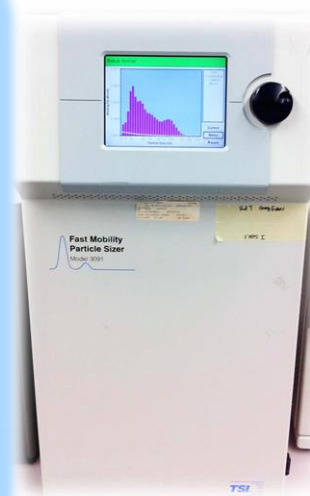
Valutazione della **Qualità dell'Aria**

1. 'Campionamento e caratterizzazione chimica e morfologica del particolato atmosferico



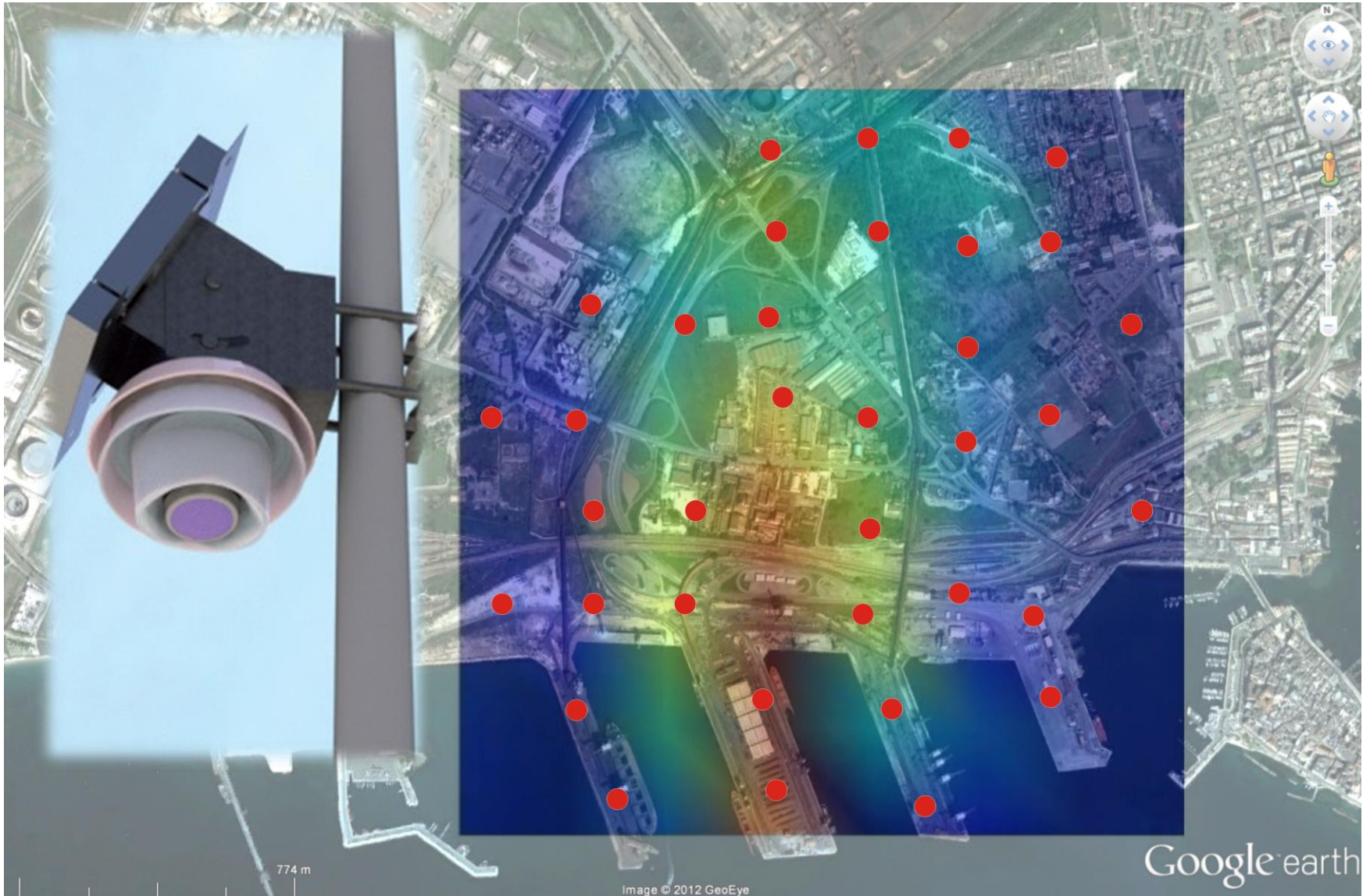
Misure di particolato in continuo **non convenzionali**

3. Monitoraggio in continuo con strumentazione non convenzionale



Mappatura del PM **non convenzionali**

3. Monitoraggio in continuo con strumentazione non convenzionale



Valutazione del PM Indoor

3. Campagne di misura in ambiente indoor e negli ambiente di lavoro

