

*"...Nella parte nera di mezzo della fiamma di una candela  
ci sono gas combustibili che se ne possono estrarre mediante  
un tubo convenientemente disposto..."*

Immagine di copertina e didascalia sopra riportata sono tratte da:  
*Dizionario universale di cognizioni utili*, E. Perino, Roma, 1895.

Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici  
Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente - Sicilia  
Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana

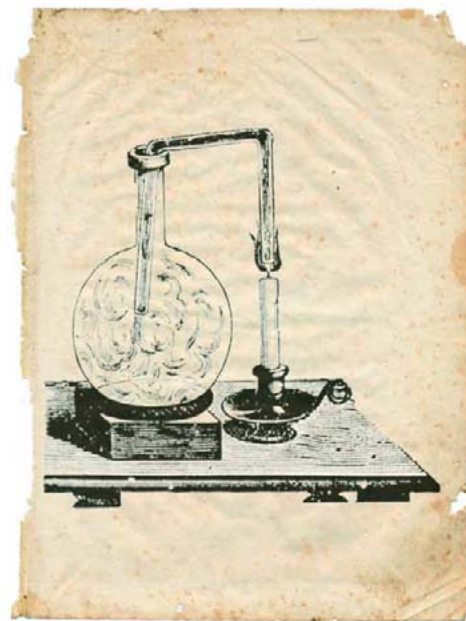


Comitato Organizzatore  
Anna Abita, Loredana Alagna,  
Michele Fiore, Giovanna Segreto

Segreteria Scientifica  
Anna Abita, Maurizio Colagrossi, Giorgio Croce,  
Michele Fiore, Antonio Marchese

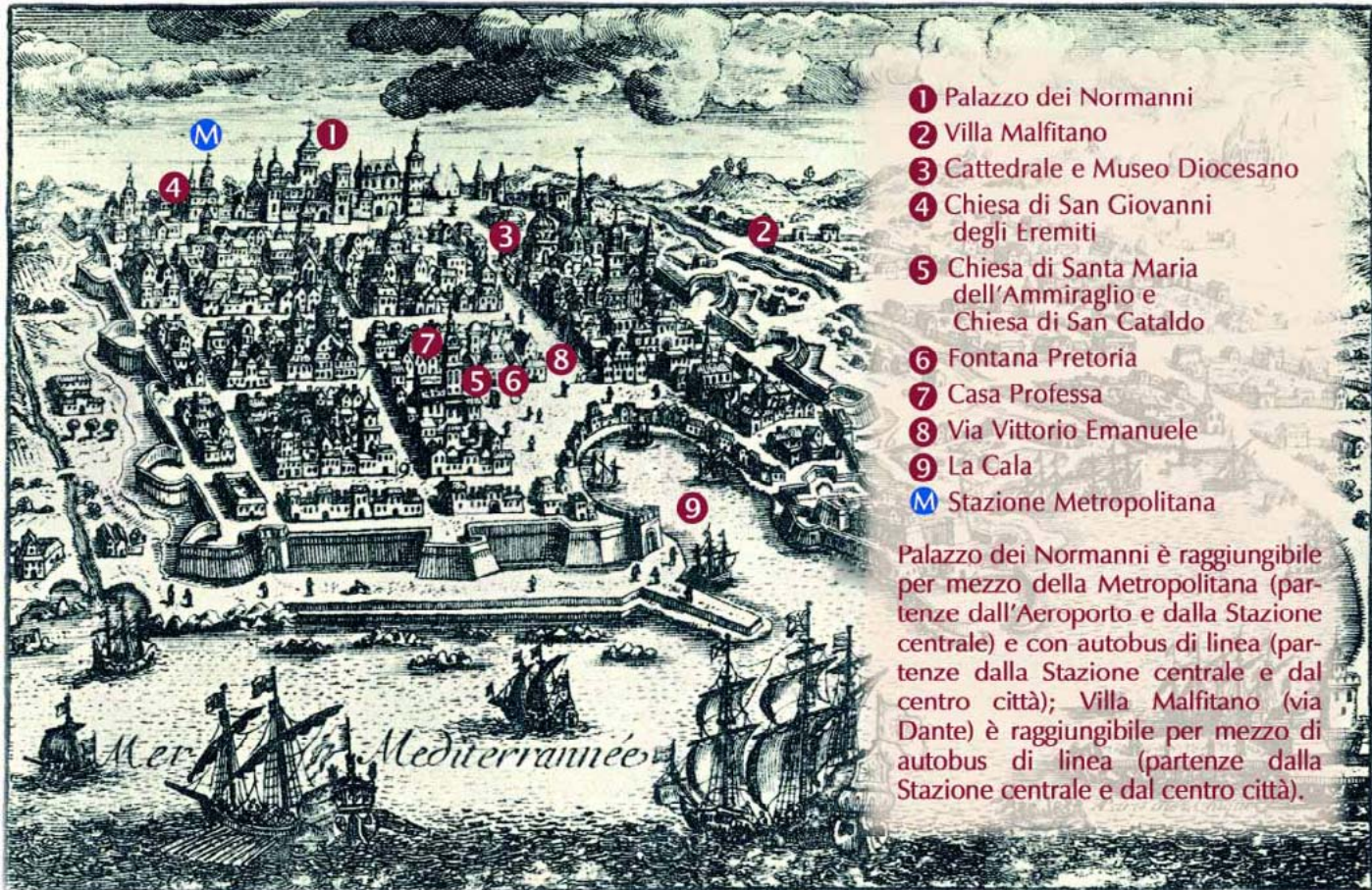
Segreteria Organizzativa  
Maria Luisa Buratti, Cristina Nannipieri  
Tel. 091.7077133

Progetto grafico Francesco Alaimo



Convegno nazionale  
**LE ATTIVITÀ DI LABORATORIO  
DELLE AGENZIE AMBIENTALI:  
ESPERIENZE A CONFRONTO**

Palermo, 5 - 6 Maggio 2005



Adattamento della carta *Palerme Ville Capitale de Sicilie Residence du Viceroy et Archêveche*, incisione di Jaques Chiquet, Parigi, 1719

## LE ATTIVITÀ DI LABORATORIO DELLE AGENZIE AMBIENTALI: ESPERIENZE A CONFRONTO

5 Maggio - Sala Gialla, Palazzo dei Normanni

ore 8,30 Registrazione dei partecipanti

ore 9,00 Saluti delle Autorità:

**Guido Lo Porto**

*Presidente dell'Assemblea Regionale Siciliana*

**Salvatore Cuffaro**

*Presidente della Regione Siciliana*

**Francesco Cascio**

*Vice presidente della Regione Siciliana  
e Assessore al Territorio e Ambiente Regione Siciliana*

**Diego Cammarata**

*Sindaco di Palermo*

**Francesco Musotto**

*Presidente della Provincia Regionale di Palermo*

ore 9,30 Introduzione e presentazione attività:

**Giorgio Cesari**, Direttore Generale APAT

### SESSIONE BONIFICHE E RIFIUTI

Modera **Felice Crosta**, Vice Commissario Emergenza Rifiuti

ore 9,50 **Emanuela Scamosci, Fabio Caporale**, ARTA Abruzzo

*Indagini analitiche per la caratterizzazione  
di un sito chimico-industriale contaminato*

ore 10,10 **Francesco Russo**, ARPA Calabria

*Area archeologica di Crotona: l'esperienza  
e i risultati della caratterizzazione*

ore 10,30 **Luciana Menegus**, ARPA Veneto

*Problematiche nell'attività di controllo per la bonifica  
sul sito di interesse nazionale di Marghera*

ore 10,50 **Alessia Arena, Gaetano Valastro, Silvana Bifulco, Antonio Carbone,**

**Marcello Farina, Rosalia La Mantia, Magda Stoli**, ARPA Sicilia

*Caratterizzazione di siti di interesse nazionale: Gela e Priolo*

ore 11,10 Coffee break

ore 11,40 **Luigi Colugnati, Luigi Giorgini**, ARPA Friuli Venezia Giulia

*Screening dei PCB nei sedimenti e nei suoli  
contaminati mediante tecnica SPME associata alla GC-MS*

ore 12,00 **Stefano Tenini, Giampaolo Oneda**, ARPA Lombardia

*Caratteristiche chimico-fisiche del fluff in discarica controllata  
e il caso studio dello smaltimento in discarica incontrollata*

### RELAZIONI FUORI SESSIONE

ore 12,20 **Pietro Paolo Milella**, APAT

*Requisiti minimi per le ispezioni ambientali*

ore 12,40 **Calogero Ferrara**, Sostituto Procuratore della Repubblica di Palermo

*La difesa del territorio: esigenze di repressione penale  
e tutela da parte delle Pubbliche Amministrazioni*

ore 13,00 Buffet

### SESSIONE TECNICHE ANALITICHE

Moderano **Maurizio Colagrossi**, APAT,

**Gianfranco Rizzo**, Università di Palermo, Facoltà di Ingegneria-Dipartimento DREAM

ore 14,30 **Maria Belli**, APAT

*Legge 93/01 - Attività delle linee progettuali 4a - 4b - 4c*

ore 14,50 **Ivan Scaroni**, ARPA Emilia Romagna

*Ricerca di Microinquinanti Organici in Arpa Emilia-Romagna:  
stato attuale, progetti e sviluppo*

ore 15,10 **Elena Cocco**, ARPA Sardegna

*Analisi di microinquinanti organici in matrici acquose con la  
microestrazione in fase solida (SBSE) accoppiata con GC-MS*

ore 15,30 **Michele Lorenzin, Elena Bruni, Giuseppe Clauser**, APPA Trento

*Determinazione GC-MS del Piombo Tetraetile, Trietile e Dietile*

ore 15,50 **Maurizio Guidotti**, ARPA Lazio

*Applicazione della tecnica SPME nell'analisi chimica ambientale*

ore 16,10 **Filippo Saiano**, Università di Palermo, Facoltà di Agraria-Dipartimento ITAF

*Sensibilità e interferenze in ICP - MS: nuovi sviluppi*

ore 16,30 **Giorgio Croce, Meri Lolini, Alessandro Alfani, Michele Baldassini,**

**Paolo Donati, Giulia Guerranti**, ARPA Toscana

*Tecniche analitiche a confronto per analisi di screening*

Ore 16,50 Dibattito

N.B.: per accedere al Palazzo dei Normanni è d'obbligo indossare la cravatta



## 6 Maggio - Fondazione Whitaker, Villa Malfitano

### SESSIONE EMISSIONI

Modera **Roberto Gori**, ARPA Toscana

- ore 9,00 **Giancarlo Cuttica**, ARPA Piemonte  
*Formazione e controllo dei microinquinanti in emissioni*
- ore 9,20 **Massimo Marcheggiani, Rita Bravi**, ARPA Marche  
*Impianti per la termovalorizzazione dei rifiuti:  
il monitoraggio in continuo delle diossine e l'analisi  
chemiometrica applicata ai loro precursori/indicatori*
- ore 9,40 **Cristina Gibellino**, ARPA Valle d'Aosta  
*Monitoraggio della qualità dell'aria attraverso lo studio  
di alcuni microinquinanti organici nell'area destinata  
all'insediamento di una discarica*
- ore 10,00 **Bruno Bove**, ARPA Basilicata  
*Carico inquinante di un impianto di trattamento rifiuti  
mediante incenerimento*
- ore 10,20 **Luca Paradisi**, ARPA Veneto  
*Il monitoraggio delle emissioni odorose: tecniche analitiche  
e approccio integrato al problema degli odori*

### RELAZIONE FUORI SESSIONE

- ore 10,40 **Gioacchino Genchi**, Assessorato Territorio e Ambiente Regione Siciliana  
*Scenari di riferimento della qualità dell'aria nella regione siciliana*
- Ore 11,00 Coffee break

### SESSIONE ALIMENTI

Modera **Vincenzo Romano**

Università di Palermo, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. - Dipartimento Chimica Inorganica

- ore 11,30 **Giovanna Esposito**, ARPA Campania  
*Micotossine: aspetti generali, campionamento e normativa.  
Attività del laboratorio specializzato Micotossine  
Dipartimento Provinciale Napoli*
- ore 11,50 **Francesco Fiume, Francesca Ferrieri,  
Stefano Spinelli, Onofrio Lattarulo**, ARPA Puglia  
*La tecnica GPC e sua applicazione per la determinazione  
degli IPA negli oli di sansa e in altre matrici alimentari ed ambientali*

- ore 12,10 **Elena Smirnova**, ARPA Liguria  
*Il controllo dei residui di PCDD/PCDF in alimenti e mangimi:  
il percorso della Liguria*
- ore 12,30 **Luigi Turrio Baldassarri**, Istituto Superiore di Sanità  
*Riflessi della contaminazione ambientale sugli alimenti:  
il caso dei POP*

ore 13,00 Buffet

### SESSIONE ACQUE

Modera **Luigi Librici**, ARPA Sicilia

- ore 14,30 **Elio Sesia**, ARPA Piemonte  
*Monitoraggio delle sostanze pericolose nelle acque superficiali*
- ore 14,50 **Mara Galletti**, ARPA Umbria  
*Monitoraggio acque sotterranee: metodi rapidi per la  
determinazione di idrocarburi totali e metalli in tracce*
- ore 15,10 **Angelo Stoli, Maria Liali, Patrizia Forte**, ARPA Sicilia  
*Contaminazione da idrocarburi nella falda idrica del sito  
di interesse nazionale di Priolo*
- ore 15,30 **Annamaria Manuppella**, ARPA Molise  
*L'analisi microscopica del fango attivo e il controllo  
della funzionalità degli impianti di depurazione biologica*
- ore 15,50 **Adriano Fava, Roberto Sogni**, ARPA Emilia-Romagna  
*Applicazione delle tecniche isotopiche  
in campo ambientale*

### RELAZIONE FUORI SESSIONE

- ore 16,10 **Andrea Barbucci, Cristina Pedà**  
Università di Messina, Facoltà di Scienze MM.FF.NN.  
Corso di laurea in Biologia ed Ecologia Marina  
*Tartarughe marine: indicatori biologici dello stato  
di salute dei nostri mari*
- ore 16,30 Conclusioni  
**Alessandro Lippi**, Direttore Generale ARPA Toscana  
**Sergio Marino**, Direttore Generale ARPA Sicilia

