

# FORUM "ECONOMIA CIRCOLARE E SOSTENIBILE"

## LA RISORSA ACQUA



Napoli, 11 dicembre 2019

www.anea.eu

### I SESSIONE: La qualità e la sostenibilità dell'acqua potabile

**mercoledì 11 dicembre (ore 9:30-13:30)**

*Napoli - Maschio Angioino (Antisale dei Baroni)*

*L'evento intende promuovere il confronto tra i diversi operatori del settore e le amministrazioni pubbliche per discutere dello stato dell'arte e di soluzioni innovative che possano migliorare la qualità delle risorse idriche e l'efficienza dei diversi processi per il mercato domestico, oltre che il confronto sull'acqua Plastic Free e l'utilizzo del PET nella distribuzione ed imbottigliamento. Il ciclo dell'acqua dei centri urbani ed extraurbani può essere il motore dell'economia circolare contando su soluzioni sostenibili ed innovative.*

#### **ore 9:30 Registrazione**

**Modera:** Michele Macaluso – *Direttore ANEA*

#### **ore 10:00 Introduzione e Saluti**

Roberto Morassut - *Sottosegretario di Stato Ministero dell'Ambiente*

Eleonora de Majo - *Assessore alla Cultura del Comune di Napoli*

Raffaele Del Giudice - *Assessore all'Ambiente del Comune di Napoli*

Concetta Marrazzo – *Consigliere Ordine Architetti e PPC di Napoli e Provincia*

Eduardo Cosenza – *Presidente Ordine Ingegneri Napoli*

Maurizio Carlino – *Presidente Collegio dei Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Napoli*

Maurizio Sansone – *Presidente Ordine dei Periti Industriale e Periti Industriali Laureati della Provincia di Napoli*

Benedetto Scarpellino – *Presidente ANEA*

#### **ore 10.30 Interventi**

- Maddalena Mattei Gentili, Direttore generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque del Ministero dell'Ambiente  
*Direttiva 2019/904 SUP (Single-use Plastics) ed impatto sull'utilizzo dell'acqua in plastica*
- Lorenzo Bardelli, Direttore sistemi idrici di ARERA – Autorità di regolazione per Energia Reti e Ambiente
- Annalisa Martinoli, Dirigente D.G. Ciclo integrato delle acque e dei rifiuti della Regione Campania  
*Stato dell'arte del ciclo integrato in Campania*
  - 1° Caso studio – *Enrico Di Maio, Al.Eco S.r.l*
- Sergio D'Angelo, Commissario straordinario di ABC - Acqua Bene Comune Napoli Azienda Speciale\*  
*Qualità e potabilità dell'acqua*
  - 2° Caso studio – *Leandro Bettaccini, Resp. Ricerca & Sviluppo di Kalko Tronic*
- Michele Di Natale, Presidente GORI
  - 3° Caso studio - *L'utilizzo del Pet nella distribuzione dell'acque e la Sua sostenibilità*
- Umberto Montella, Presidente ANACI Associazione Nazionale Amministratori Condominiali Immobiliari  
*Analisi periodica dell'acqua all'ingresso dei fabbricati per garantirne la qualità all'utente*

#### **ore 13:00 - Conclusioni e dibattito**

IL CONVEGNO È VALIDO PER L'ASSEGNAZIONE DEI CREDITI FORMATIVI DAI PRINCIPALI ORDINI PROFESSIONALI

Il programma è provvisorio e alcuni relatori da confermare per cui potrebbe subire variazioni

## II SESSIONE: Le soluzioni innovative per il trattamento delle acque

**Mercoledì 11 dicembre (ore 14:30-18:30)**

*Napoli - Maschio Angioino (Antisale dei Baroni)*

*Il Workshop vuole essere un'occasione di riflessione sul tema dell'economia circolare applicata al settore del trattamento delle acque e delle attuali politiche che riguardano il servizio idrico integrato. La discussione si sofferma sul coinvolgimento di numerosi attori locali, protagonisti ciascuno di una fase del processo di governo idrico: regolamentazione, pianificazione, gestione e controllo. Il trattamento delle acque, quindi può essere visto come una risorsa per il recupero di sostanze preziose entrando così nel ciclo virtuoso dell'economia circolare.*

### **ore 14:30 Registrazione**

**Introduce e Modera:** Michele Macaluso, *Direttore ANEA*

### **14:45 Introduzione e Saluti**

- Biagio Naviglio, *Presidente Ordine Regionale dei Chimici e dei Fisici della Campania*
- Luca Mascolo, *Presidente Ente Idrico Campano*

### **ore 15.00 Interventi**

- Maddalena Mattei Gentili, Dir. Gen. per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque, Ministero dell'Ambiente  
*Esempi di recupero di materia ed energia nel servizio idrico: produzione ed uso del Biogas*
- Alessandro Bratti, DG ISPRA (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale)  
*Il riutilizzo delle acque reflue come gestione sostenibile delle risorse idriche*
- Giovanni Portaluri, Responsabile della Funzione Competitività, Infrastrutture e Territori di INVITALIA  
*Il progetto ReOpen SPL*
- Francesca Mazzarella – Direttore Fondazione Utilitatis  
*Il Blue Book*
- Paolo Giacomelli, Direttore settore acqua di UTILITALIA  
*Le innovazioni tecnologiche nella gestione dei fanghi di depurazione*
- Pasquale Coccaro, Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale
- Luigi Petta, Laboratorio Tecnologie per l'uso e gestione efficiente di acqua e reflui dell'ENEA  
*Valorizzazione acque reflue e fanghi in ottica di economia circolare*
- Annalisa Martinoli, Dirigente D.G. Ciclo integrato delle acque e dei rifiuti - Regione Campania  
*Stato dell'arte del ciclo integrato in Campania*
  - 1° Caso studio: Giuliano Santorelli, RDR  
*Analisi predittiva per l'Economia Circolare*
- Vincenzo Belgiorno, Direttore EIC (Ente Idrico Campano)  
*Il Piano d'Ambito Regionale: stato di attuazione, difficoltà e prospettive*
  - 2° Caso studio - l'importanza del trattamento delle acque reflue
- Stefano Sorvino, Commissario Straordinario ARPA Campania  
*Lo stato ambientale dei corsi d'acqua in Campania*
- Luca Pucci, Legambiente Campania  
*Citizen Science per la tutela dei fiumi: l'esperienza di Legambiente Campania*
- Corrado Gisonni, Prof. di Costruzioni idrauliche dell'Università degli Studi "Luigi Vanvitelli"

### **ore 18.00 - Conclusioni e dibattito**

IL CONVEGNO È VALIDO PER L'ASSEGNAZIONE DEI CREDITI FORMATIVI DAI PRINCIPALI ORDINI PROFESSIONALI  
Il programma è provvisorio e alcuni relatori da confermare per cui potrebbe subire variazioni