

**CONVEGNO 12.03.26** Catanzaro, PM Hotel – Viale Europa

# Acque reflue: da rifiuto ad opportunità

## CLICCA QUI PER ISCRIVERTI



Gestire e condurre al depuratore le acque reflue fino a trasformarle in una vera fonte di opportunità ci induce ad una gestione efficiente dei depuratori il cui ruolo è fondamentale per la buona riuscita di tutto il sistema.

Durante la giornata verranno trattati i temi dell'efficiamento energetico osservato da vari punti di vista partendo sempre dalle acque reflue. La gestione corretta degli impianti necessita di un monitoraggio integrato che sia in grado di dialogare con il PLC; in questo modo si potrà ottenere un miglioramento sia sull'aspetto manutentivo sia su quello predittivo. Lo scopo dell'incontro è stato quello di suscitare attenzione ed interesse sulle varie soluzioni proposte dal mercato illustrandone i vantaggi e le esperienze di altri gestori.

**08:45-09:15**

RegISTRAZIONI partecipanti

**09:15-09:25**

**Cataldo Calabretta** – Amministratore Unico, **SORICAL**  
**Antonio Montuoro** – Assessore all'Ambiente, **Regione Calabria**  
**Nicola Fiorita** – Presidente, **ARRICAL**  
**Francesco Macchione** – Presidente Sezione Calabria, **Associazione Idrotecnica Italiana**  
*Saluti istituzionali e inquadramento sul tema di approfondimento*

**11:20-11:40**

**Fabrizio Mancuso** – Progettista impianti di trattamento acque, **AGquadro Engineering**  
*Soluzioni progettuali orientate all'efficiamento ed al recupero di risorse dal trattamento delle acque reflue*

**11:40-12:00**

**Diego Ruggeri** – Blower Sales Manager, **Kaeser Compressori**  
*Innovazione nel trattamento delle acque reflue: il nuovo ruolo delle soffianti*

**09:25-10:00 – TAVOLA ROTONDA**

**La depurazione delle acque reflue in Calabria, stato dell'arte e prospettive**

**Giovanni Paolo Marati** – Direttore Generale, **SORICAL**  
**Fabio Foti** – Dirigente Area Servizio Idrico Integrato, **ARRICAL**  
**Salvatore Siviglia** – Direttore Dipartimento per la Sostenibilità Ambientale, **Regione Calabria**  
**Michelangelo Iannone** – Direttore Generale, **ARPACAL**

**10:00-10:30**

**Daniele Renzi** – CEO Bioreal Srl e CTO Alp Engineering  
*La Nuova Direttiva Acque Reflue Urbane: strategie territoriali delle Water Utilities e tecnologie innovative per la Neutralità Energetica, il riuso delle acque depurate e la valorizzazione dei fanghi*

**10:30-11:00 COFFEE BREAK**
**11:00-11:20**

**Francesco Gradilone** – CTO Hydraulic, **INCICO SpA**  
*Caratteristiche fondamentali per la gestione efficientata della depurazione acque reflue con focus sul ruolo della portata d'aria nel dimensionamento degli impianti*

**ESPERIENZE DI SUCCESSO**
**12:00-12:20**

**Roberto Lavopa** – Responsabile Area Esercizio Depurazione di Brindisi, **Acquedotto Pugliese**  
*Efficiamento impiantistico ed energetico del comparto ossidativo del depuratore di Torchiarolo*

**12:20-12:40**

**Mauro Locato** – Responsabile Direzione Operativa Fognatura e Depurazione, **SORICAL**  
*Il percorso di efficientamento del comparto depurativo di Sorical: progetti avviati e futuri. L'esempio del Depuratore di Cutro*

**12:40-13:00**

**Francesco Fiorino** – Direttore Generale, **AICA - AZIENDA IDRICA COMUNI AGRIGENTINI\*\***  
*Amodernamento impianti e processi depurativi: gli esempi di "Sant'Anna" e "Caltabellotta"*

**13:00-14:30 APERITIVO LIGHT**

\* L'evento per cui sono stati richiesti crediti rientra nella tipologia "convegno". Pertanto, agli ingegneri partecipanti all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti 3 CFP per un massimo di accumulo all'anno di 9 CFP