

**DOVE**

Varese, martedì 27 settembre 2016  
9.00-13.30

## LA SALVAGUARDIA DEI CORPI IDRICI DAGLI SCARICHI DELLE ACQUE REFLUE

C/o UTR Insubria (Sede territoriale della Regione Lombardia)  
Viale Belforte 22 - Sala Convegni - 1° piano



*L'azione del Cluster per l'integrazione tra ricerca,  
imprese e territorio*

**VARESE**  
**27 SETTEMBRE 2016**  
**Ore 9.00 – 13.30**

Le risorse idriche dei nostri territori sono fortemente influenzate dalla qualità degli scarichi delle acque reflue miste (domestiche, industriali, meteoriche ...) e nelle aree altamente antropizzate il raggiungimento degli obiettivi di buona qualità ecologica è ancora oggi determinato dalle reti di collettamento urbane.

La giornata ha come oggetto l'individuazione degli strumenti adatti al miglioramento della salvaguardia dei corpi idrici superficiali, focalizzando l'attenzione agli scarichi di acque reflue dai sistemi fognari, partendo dai bisogni, dagli aspetti normativi e dagli obiettivi di tutela, dai possibili progetti, dalle tecnologie necessarie e disponibili nel territorio lombardo, nonché dalle interazioni tra impresa e ricerca.

L'iniziativa è la prima di una serie di incontri organizzati da Lombardy Energy Cleantech Cluster (LE2C) volti ad approfondire altri aspetti, come la depurazione degli scarichi industriali, delineati solo in modo condensato e puntuale in questo primo incontro.

**Come partecipare:** si richiede di iscriversi on line al seguente [LINK](#)

**Organizzato da**



[info@energycluster.it](mailto:info@energycluster.it) - tel. 02 58370800 - [www.energycluster.it](http://www.energycluster.it)



## PROGRAMMA

9.00 Registrazione dei partecipanti  
*Caffè di benvenuto*

9.20 Saluti di apertura  
- *Mauro Fasano*, Regione Lombardia, Dirigente UO Risorse idriche  
- *Gianni Mainini*, Lombardy Energy Cleantech Cluster (LE2C), Presidente

### 9.45 – 10.00 INTRODUZIONE AL TEMA DELLA GIORNATA

**Problematiche connesse agli scarichi di acque reflue miste da sistemi fognari: punti di forza e criticità per un approccio integrato territoriale.**

*Gianni Tartari, IRSA-CNR – Referente scientifico della Commissione gestione e depurazione acque del Cluster LE2C*

### 10.00 – 11.00 IL CONTESTO REGIONALE

**Il nuovo Piano di tutela delle risorse idriche (PTUA) e la revisione dei Regolamenti Regionali N. 3 e 4/2006**

*Viviane Iacone, Regione Lombardia, Dirigente Pianificazione tutela e riqualificazione delle risorse idriche*

**Monitoraggio e controlli delle acque**

*ARPA Lombardia*

**Acque reflue industriali e salvaguardia dei corpi idrici: un equilibrio possibile**

*Giovanni Bergna, Lariana Depur - Referente industriale della Commissione gestione e depurazione acque del Cluster LE2C*

**L'esperienza dell'autorità d'Ambito Territoriale (ATO) di Varese**

*Carla Arioli, Dirigente*

**I Contratti di Fiume e di Lago**

*Mario Clerici, Regione Lombardia PO Riqualificazione fluviale e nuovi modelli di governance*

**Coordina:** *Claudio Mangano, Univa (Unione Industriali Varese - Coordinatore Comitato Tecnico Ambiente di Confindustria Lombardia)*

### 11.00 – 11.45 IL CONTRIBUTO DELLA RICERCA

**Qualità dei corpi idrici, analisi delle pressioni e carichi massimi ammissibili: la dimensione ingegneristica del problema**

*Arianna Azzellino, Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, Ingegneria Sanitaria-Ambientale*

**Il caso del Lago di Varese**

*Giuseppe Crosa, Università dell'Insubria, Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate*

**L'esperienza dell'Osservatorio del Lago di Varese**

*Valeria Roella, ARPA Lombardia\**

**Coordina:** *Roberto Canziani, Politecnico di Milano*

### 11.45 – 12.30 ESPERIENZE DI GESTIONE

**TAVOLA ROTONDA** tra imprese, progettisti e gestori:

1. Gestori: Pier Carlo Anglese e Andrea Lanuzza, CAP HOLDING
2. Gestori: Davide Celso Borsani, ALFA srl
3. Progettisti: Giacomo Galimberti, Studio MAJONE Ingegneri Associati
4. Progettisti: Stefano Croci, ETATEC
5. Imprese: Luca Scansetti, MORE
6. Imprese: Giorgio Brianza, ABB Spa\*

**Coordina:** *Enrico Boerci, Brianza Acque (Water Alliance)*

### 12.30 – 13.30 DIBATTITO E CONCLUSIONI

**Saluti di Chiusura:** *Carmen Disanto, Cluster Manager LE2C*

**Seguirà Rinfresco**

(\*) Invitati