

Rimini, 05-8 novembre 2019

## **RICERCA, ECONOMIA CIRCOLARE E SIMBIOSI INDUSTRIALE: A ECOMONDO 2019 GRUPPO CAP PRESENTA LA BIOPIATTAFORMA DI SESTO SAN GIOVANNI**

*In calendario 19 appuntamenti tra presentazioni, tavole rotonde, workshop e seminari. L'8 novembre focus sul primo progetto in Italia che unisce termovalorizzatore e depuratore in un polo green e carbon neutral*

Dalla piattaforma di sperimentazione avanzata PerFORM Water 2030 alla Biopiattaforma di Sesto San Giovanni, dal riutilizzo delle acque depurate in agricoltura alla riconversione dei fanghi di depurazione in energia, passando per gli interventi sulla buona governance delle water utilities. Sono 19 gli appuntamenti che mettono le best practice di **Gruppo CAP** al centro dei grandi temi che verranno affrontati dal 5 all'8 novembre a Ecomondo 2019, la fiera internazionale di riferimento nella green e circular economy, giunta quest'anno alla sua ventitreesima edizione, che riunisce i player strategici nel settore della sostenibilità e dell'ambiente.

Tra i protagonisti c'è senz'altro il gestore del servizio idrico integrato della Città metropolitana di Milano che fornisce ogni anno a 2,2 milioni di cittadini 200 milioni di metri cubi di acqua e che sul territorio dell'hinterland milanese ha sviluppato attività di ricerca e sperimentazione avanzate con la logica della simbiosi industriale e dell'economia circolare.

Emblematico in tal senso il progetto della **Biopiattaforma di Sesto San Giovanni**, vero filo conduttore della presenza di Gruppo CAP a Ecomondo 2019.

Il progetto, unico in Italia, unirà termovalorizzatore e depuratore in un polo green e carbon neutral (zero emissioni di Co2), per trasformare i fanghi da depurazione in energia pulita e fertilizzanti, e la FORSU in biometano. Ora in fase di realizzazione, il progetto ha visto il coinvolgimento diretto della cittadinanza e delle istituzioni grazie a un processo partecipativo. Sarà proprio la Biopiattaforma lo spunto di partenza per la discussione che si svilupperà in piazza delle Utilities l'8 novembre: gestori, istituzioni locali e nazionali e i più importanti player del settore saranno riuniti per ragionare del ruolo dei termovalorizzatori nella transizione green delle politiche ambientali, in un'ottica di simbiosi industriali fra settori differenti.

*“Quest'anno a Ecomondo portiamo un progetto unico nel panorama nazionale, che rappresenta una risposta concreta ad alcune delle sfide più importanti nel nostro settore: lo smaltimento dei fanghi di depurazione e più in generale dei rifiuti, la gestione delle acque depurate in ottica di economia circolare, la modernizzazione degli impianti in linea con le esigenze di sviluppo sostenibile dei nostri territori, afferma **Alessandro Russo**, presidente e amministratore delegato di Gruppo CAP. È un approccio sistemico e virtuoso di come possano essere gestite le smart city, città sempre più tecnologiche e attente al benessere e ai servizi dei cittadini”.*

Ecomondo sarà il palcoscenico perfetto per illustrare anche molti altri progetti e attività che testimoniano l'impegno di Gruppo CAP nella ricerca e nell'innovazione. A partire da PerFORM WATER 2030, prima piattaforma di ricerca che aggrega 7 aziende, 2 atenei e un centro ricerche, che proprio nelle sedi di depurazione distribuite nel territorio della Città metropolitana di Milano sta affrontando studi e sperimentazioni avanzate, che vanno dai microinquinanti all'idroponica, fino allo studio di sistemi più innovativi per la depurazione delle acque.

Sarà sempre il presidente **Alessandro Russo** a disegnare, martedì 5 novembre, il quadro dei dati nazionali sui fanghi di depurazione (piazza delle Utilities) e a portare giovedì 7 (sala Noce) la testimonianza dei progetti di simbiosi industriale in atto, partendo dall'accordo con Novamont, siglato proprio lo scorso nella precedente

edizione di Ecomondo. **Michele Falcone**, direttore generale di Gruppo CAP, sempre martedì 5 illustrerà come il tema di una governance industriale delle utilities sia il presupposto per ottenere risultati in termini di performance ambientali, economiche e tecnologiche.

L'appuntamento è al polo fieristico di Rimini, dove **lo stand di Gruppo CAP** (Padiglione D2, stand 24) quest'anno ospiterà ricercatori, scienziati, esperti del settore per seminari, incontri e dibattiti aperti a tutti i partecipanti.

Per il programma completo di tutte le iniziative di Gruppo CAP a Ecomondo: [shorturl.at/amwE3](http://shorturl.at/amwE3)

### Gruppo CAP

Il Gruppo CAP è la realtà industriale che gestisce il servizio idrico integrato sul territorio della Città Metropolitana di Milano secondo il modello in house providing, cioè garantendo il controllo pubblico degli enti soci nel rispetto dei principi di trasparenza, responsabilità e partecipazione. Attraverso un know how ultradecennale e le competenze del proprio personale coniuga la natura pubblica della risorsa idrica e della sua gestione con un'organizzazione manageriale del servizio idrico in grado di realizzare investimenti sul territorio e di accrescere la conoscenza attraverso strumenti informatici. Per dimensione e patrimonio il Gruppo CAP si pone tra le più importanti monouility nel panorama nazionale. Nel 2017 si è aggiudicato il premio assoluto Top Utility come migliore Utility italiana.

### Press Info

Ufficio Stampa Gruppo CAP  
[ufficio.stampa@gruppocap.it](mailto:ufficio.stampa@gruppocap.it)

Matteo Colle  
02.82502. 357 362

### K words

[s.gugliotta@keywordsmilano.it](mailto:s.gugliotta@keywordsmilano.it)  
[l.panzino@keywordsmilano.it](mailto:l.panzino@keywordsmilano.it)

02.45486501  
Sara Gugliotta  
Liliana Panzino