

Milano, 24 ottobre 2023

GRUPPO CAP APRE LE PORTE DEI SUOI IMPIANTI E LABORATORI PER PROMUOVERE UNA NUOVA CULTURA DELL'ACQUA

2 appuntamenti, il 25 e il 26 ottobre, per scoprire tutto sull'acqua che beviamo, che usiamo per cucinare e per lavarci, per imparare a rispettarla e preservarla. Il depuratore di Bresso-Niguarda e il laboratorio Salazzurra all'idroscalo aprono le porte ai cittadini, studenti e curiosi di tutte le età.

L'acqua è un bene sempre più prezioso, che dobbiamo imparare a **conservare e preservare**. E il primo passo per una nuova cultura dell'acqua, è conoscerla. Ecco perché **Gruppo CAP**, la *green utility che gestisce il servizio idrico della Città metropolitana di Milano*, **apre i suoi impianti e laboratori** a studenti e cittadini che vogliono imparare tutto, ma proprio tutto, su una risorsa così preziosa per la nostra vita quotidiana.

Due open day, uno presso il **depuratore di Bresso-Niguarda**, uno dei più importanti e innovativi dell'intero Paese, e un altro presso il **laboratorio Salazzurra all'idroscalo**, dove si effettuano tutti i controlli che consentono a CAP di fornire agli utenti la migliore acqua della Lombardia.

Si comincia il **25 ottobre**, a partire **dalle ore 9.00**, quando si apriranno le porte del **depuratore di Bresso-Niguarda**. Con una superficie di 150mila mq, questo depuratore è **un vero e proprio hub dell'innovazione** nel settore idrico, sia per le tecnologie impiegate, sia per le attività di sperimentazione in corso. In questo grande impianto non soltanto le acque vengono depurate e purificate in modo che possano tornare nell'ambiente in modo assolutamente sicuro, ma vengono anche trattate per poter essere utilizzate in agricoltura, o addirittura per gli orti urbani del Parco Nord (per i quali è stata realizzata una condotta dedicata). Ma quello di Bresso è **molto di più di un depuratore**: oggi è una **bio-raffineria**, capace di produrre biometano sfruttando i fanghi da depurazione, e quindi creare energia rinnovabile, pulita e a km0.

Il **26 ottobre**, a partire **dalle 9.30**, sarà invece la volta del **laboratorio Salazzurra, centro di eccellenza per l'analisi delle acque** situato all'idroscalo. Inaugurato nel 2018, il centro ricerche si estende su 1.200 mq, di cui 300 solo di laboratori, tra cui quelli dell'acqua potabile, dove con le più moderne tecniche vengono controllati oltre **28.000 campioni ogni anno** per determinare quasi **800.000 parametri chimici e microbiologici** e garantire l'assoluta qualità dell'acqua della Città metropolitana di Milano. Il team di ricerca geologica, ospitato anch'esso in Salazzurra, si occupa di **monitorare la falda acquifera sotterranea** (compito sempre più delicato e importante alla luce della crisi climatica in atto) per comprenderne la storia, la consistenza e le evoluzioni, utilizzando tecnologie avveniristiche mutuata dall'archeologia e dalla ricerca aerospaziale.

Ecco il riepilogo di tutti gli appuntamenti:

Open Day Depuratore Bresso-Niguarda

25 ottobre 2023

Via Guido da Velate 12 – Milano

Tram 4, direzione Niguarda (parco nord) - fermata Cascina California

Orario incontri: 9.00 – 12.30 e 14.00 – 16.00

INGRESSO GRATUITO

Per informazioni e prenotazioni:

Soc. Coop. ACHAB

Tel: 353 4316375

cap.scuola@educazione.org

Open Day Centro ricerche Salazzurra

26 ottobre 2023

Circonvallazione Est Idroscalo 29 – Ingresso 3 Punta dell’Est – Segrate Milano

Orario incontri: 9.30 – 12.30 e 14.00 – 16.00

INGRESSO GRATUITO

Per informazioni e prenotazioni:

Soc. Coop. ACHAB

Tel: 353 4316375

cap.scuola@educazione.org

Gruppo CAP

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 Gruppo CAP si pone tra le più importanti monoutilità nel panorama nazionale. Nel 2022 si è aggiudicato il premio Top Utility Ten Years come Utility italiana più premiata negli ultimi dieci anni.

Press Info

Ufficio Stampa Gruppo CAP
ufficio.stampa@gruppocap.it

Gloria Gerosa
02.82502. 357

K words

a.bonvini@keywordsmilano.it

Andrea Bonvini
338.6111306

Francesca.marchesi@melismelis.it

Francesca Marchesi
378.3037250