

## H<sub>2</sub>OPENDAY

**LA PRIMAVERA SI TINGE DI BLU E IL MERCOLEDÌ DIVENTA IL GIORNO DELL'ACQUA PER 800 STUDENTI LODIGIANI CHE POTRANNO VISITARE GRATUITAMENTE GLI IMPIANTI DI SAL.**

**GLI INSEGNANTI POTRANNO SCEGLIERE IL PERCORSO DELLA POTABILIZZAZIONE O QUELLO DELLA DEPURAZIONE.**

Da dove arriva l'acqua che esce dai nostri rubinetti? Come l'acqua grezza diventa potabile? A cosa servono le torri piezometriche che si elevano accanto ai campanili dei nostri paesi? Qual è il percorso delle acque di scarico? Come funzionano i depuratori? Dove va a finire l'acqua una volta depurata?

Domande semplici, risposte apparentemente semplici, che sottendono però un'attività complessa e indispensabile al funzionamento del ciclo idrico integrato che gli studenti lodigiani potranno conoscere e approfondire accompagnati dai tecnici del Servizio Idrico Integrato che ogni giorno operano sui **55 impianti di potabilizzazione e i 73 depuratori gestiti da SAL.**

**H2Openday** è un progetto nuovo, rivolto a tutte le scuole di ogni ordine e grado della provincia di Lodi che nel periodo marzo – maggio, ogni mercoledì, potranno entrare in uno degli impianti gestiti da SAL srl per “toccare con mano” il funzionamento delle pompe, dei filtri, delle torri di strippaggio, dei serbatoi pensili, delle vasche di ossidazione e delle vasche di sedimentazione.

*“In questi mesi abbiamo ricevuto molte richieste di visite agli impianti da parte degli insegnanti – spiega **Antonio Redondi**, Presidente di SAL - e per soddisfare una domanda crescente abbiamo deciso di strutturare l'offerta didattica, concedendo alle scuole la possibilità di usufruire di un pacchetto completo. Per SAL è uno sforzo notevole che si è deciso di sostenere grazie alla disponibilità e la competenza delle risorse umane interne all'azienda”.*

Due i percorsi didattici che gli insegnanti potranno scegliere:

- **gli acquedotti:** dalla falda al rubinetto, captazione e potabilizzazione;
- **i depuratori:** dagli scarichi al fiume, raccolta e depurazione.

La partecipazione è gratuita e le visite dureranno circa 90 minuti per gruppi di circa 50 studenti (in pratica 2 classi). Il termine per le iscrizioni è fissato al 15 novembre e comunque fino all'esaurimento dei posti disponibili, 16 classi per le centrali dell'acqua e altrettante per i depuratori. Gli impianti verranno scelti all'interno di un lotto di 10 (i maggiori del territorio), in funzione della provenienza delle classi e delle esigenze didattiche. Le iscrizioni si effettuano via e-mail all'indirizzo [comunicazione@sal.lo.it](mailto:comunicazione@sal.lo.it).

Lodi, 17 ottobre 2014