

# JORNADES D'EDUCACIÓ AMBIENTAL A SALOU I VILA-SECA



## On va a parar l'aigua que utilitzem?

L'aigua és un element fonamental a les nostres vides. El gest d'obrir l'aixeta és tan quotidià per a nosaltres, que sovint no ens plantejem com ha arribat a casa, ni on va després.

El programa educatiu **A raig d'aixeta** va ser creat fa 10 anys per Cel Rogent Educació Ambiental per donar respostes a aquestes preguntes. Impulsat pels **Ajuntaments de Salou i de Vila-seca**, i l'empresa gestora del servei municipal d'aigües, **SOREA**, quasi 3.500 alumnes de 6è, d'aquests dos municipis, han pogut veure i entendre el funcionament de la depuradora d'aigües o del servei de manteniment de la xarxa de clavegueram.

Els alumnes de Salou i Vila-seca cada any surten al carrer per conèixer la gestió de l'aigua que arriba a casa seva, d'una manera didàctica i **en contacte directe amb la realitat.**



## Com es desenvolupen les jornades?

Prèviament a la sortida, els alumnes ja farà alguns dies que treballen l'activitat amb el mestre. Per fer-ho, se'ls ha facilitat un llibret de 28 pàgines a tot color, que serveix de fil conductor per a les activitats prèvies i posteriors i les del dia de la sortida.

Abans de sortir de l'escola, a l'aula es **realitzen una sèrie d'experiments** que ajudaran als alumnes a entendre millor el funcionament dels dipòsits municipals i de la depuradora. Un cop finalitzats **visitaran el dipòsit de l'aigua de la seva població**, per descobrir-ne la situació, el funcionament, inclús tenen l'oportunitat de mesurar-ho per calcular quanta aigua pot emmagatzemar.

Posteriorment, el grup es desplaça a un carrer del seu municipi, que ha estat tallat al trànsit, en el qual els esperen els tècnics de SOREA per fer-los una demostració del funcionament del camió que s'encarrega de la neteja de les clavegueres. **Amb la càmera mòbil que forma part de l'equip d'inspecció del clavegueram, els alumnes descobreixen els racons amagats de la xarxa subterrània** que recull les aigües residuals.

Finalment es **visita la Depuradora d'aigües residuals**, situada a La Pineda. El recorregut s'inicia a la sala de control on l'educadora de Cel Rogent n'explica el funcionament. La posterior visita als diferents elements de la depuradora, permet als alumnes entendre els processos necessaris per tornar a deixar neta l'aigua que hem embrutat a casa nostra.

Després de deu anys de funcionament del programa, aquesta activitat ha estat totalment integrada dins els continguts del curs a les diferents escoles on es realitza. Els mestres aprofiten cada any la possibilitat que es dona als seus alumnes de conèixer de primera mà tots aquests elements de la gestió de l'aigua, per tal de formar persones més conscients i responsables en la utilització quotidiana d'un bé tan valuós com l'aigua.