

La gestió de l'aigua a l'Escola

Jordi Ortega Olivares

Tutor: Joan Serrat Manén



La gestió de l'aigua a l'Escola és un treball que intenta estalviar aigua dins del recinte, bàsicament, mitjançant la recollida d'aigües pluvials.

Per fer-ho s'ha hagut de determinar quines zones de l'Escola serien aptes per dur-ho a terme, com es pot observar al plànol de l'esquerra, tenint en compte el lloc on estan situades i si veritablement es poden fer obres a determinades zones per captar l'aigua pluvial.

L'objectiu d'aquest treball és reduir quantitativament la despesa d'aigua i, per tant, fer un estalvi no només hídric, sinó també econòmic. El treball també determina propostes de la utilització de les aigües pluvials per tal d'estalviar la màxima quantitat d'aigua.



El gràfic de la dreta mostra els consums d'aigua a l'Escola en els últims 4 cursos. Com podem observar, entre el Curs 05-06, que és el curs que s'ha fet major despesa, i el 07-08, que és el de menor consum, no oscil·len més de 400 m3.

En aquest treball s'intentarà reduir la despesa de l'aigua dels futurs anys a gairebé la meitat de la dels cursos passats.

