

■ Comunicat de premsa ■

Ferrocarrils i l'Ajuntament de l'Hospitalet signen un acord per aprofitar les aigües freàtiques del túnel d'FGC per al reg de parcs i jardins i neteja viària

- FGC cedeix al consistori les aigües subterrànies que bombeja del seu túnel i extreu fora de les seves instal·lacions, on el nivell del freàtic està per sobre de la cota de les vies
- Cada any Ferrocarrils extreu del subsol una mitjana de 296.000 m³ d'aigua que fins ara s'ha abocat al clavegueram municipal



A l'esquerra, part de la infraestructura que bomba l'aigua. A la dreta, el túnel d'FGC a l'Hospitalet.

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC) i l'Ajuntament de l'Hospitalet han signat un conveni que permetrà reaprofitar les aigües freàtiques que FGC extreu del seu túnel per a la seva distribució i reg als parcs i jardins municipals i per realitzar la neteja viària. Amb aquest acord, les dues parts mostren el seu compromís amb la sostenibilitat, la racionalització de l'ús de l'aigua i la preservació de les reserves d'aigua potable per al seu ús prioritari per al consum humà.

Actualment, FGC recull, canalitza i bomba cap al sistema de clavegueram municipal les aigües subterrànies de la conca del Llobregat que passen pel túnel del ferrocarril

■ Comunicat de premsa ■

i que estan situades a un nivell que supera la cota de les vies. Aquest cabal disposa d'una qualitat que el fa apte per a la seva utilització per als serveis municipals, millorant d'aquesta manera l'eficiència de la gestió pública.

Gràcies a aquest acord, Ferrocarrils cedirà a l'Ajuntament de l'Hospitalet les aigües subterrànies que bombeja i extreu fora de les seves instal·lacions, des dels pous situats a l'estació de L'Hospitalet-Av. Carrilet i al túnel entre les estacions d'Europa-Fira i Gornal. Per la seva banda, l'Ajuntament conduirà aquestes aigües cap a uns dipòsits on es tractarà mitjançant cloració per assegurar la seva qualitat i on es disposa dels sistemes de bombeig per a reg i per a càrrega de camions de neteja viària.

Cada any, Ferrocarrils extreu una mitjana de 296.000 m³ d'aigua i ara posa a disposició del consistori la quantitat que necessiti. I l'Ajuntament es compromet a usar aquesta aigua per als serveis municipals i es responsabilitza d'abocar a la xarxa de clavegueres l'aigua eventualment sobrant.

El consistori ja utilitza actualment aigua procedent d'infiltracions en altres infraestructures ferroviàries com metro i túnel de l'AVE i procedent de pous que alimenten diversos dipòsits, com els dels parcs de la Torrassa i de la Cabana, jardins de Tecla Sala o els parcs de les Planes i Can Buxeres. El consistori aprofita, aproximadament, uns 300.000 m³ anuals d'aigua del subsol. Actualment, l'aigua utilitzada per al reg i per a la neteja viària ja procedeix en un 60% de fonts alternatives a l'aigua potable amb el consegüent benefici ambiental, amb l'objectiu per a l'any 2030 que aquest percentatge arribi al 100%.

8 de juliol de 2021