



23/09/2020

Entra en funcionament la barrera hidràulica de Can Planas

El passat 23 de setembre va entrar en funcionament la barrera hidràulica de Can Planas.

L'abocador de Can Planas és un conjunt de cubetes d'una antiga argilera reblerta, entre les dècades dels 70 i els 90, per residus de diversa tipologia. Ocupa un total de 18 hectàrees i un volum de 2,45 milions de m³. L'any 1995, va ser clausurat per l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB) que, des d'aleshores, s'encarrega de la fase de postclausura. El document disponible [aquí](#) explica tot el seguit d'actuacions dutes a terme per fer d'aquest espai malmès, **un nou i gran espai verd saludable**.

En base a les actuacions proposades pels dictàmens hidrogeològic i de gasos i l'anàlisi quantitativa de riscos, l'AMB ha executat l'obra de la **barrera hidràulica que ha de minimitzar l'entrada d'aigua neta** subterrània a l'abocador, reduint així la sortida de lixiviat aigües avall i pel dren de Can Planas.

La proposta de funcionament de la barrera hidràulica va ser consensuada i validada per l'ACA en una resolució disponible [aquí](#) de data 9/07/20. Aquesta resolució requereix la creació d'un grup de treball amb capacitat de decisió que supervisarà el seu bon funcionament. En formen part d'aquest grup de treball tècnics de l'AMB, l'ACA, l'ARC, l'Ajuntament de Cerdanyola i el propi Consorci.

La posada en funcionament de la barrera hidràulica s'ha realitzat seguint el protocol establert i validat per l'ACA que incorpora també un protocol d'arrencada i aturada del bombament en funció dels valors mesurats dels nivells freàtics, la conductivitat elèctrica i control analític complet de l'aigua subterrània.

La posada en marxa de la barrera hidràulica és el primer pas per a la millora de l'entorn de l'abocador de Can Planas, que seguirà amb la instal·lació d'una capa de segellat superficial, entre d'altres actuacions de millora, i la posterior i definitiva implementació del Parc de la Plana del Castell.