

L'abocador de Mas de Barberans allarga deu anys la seva vida útil

Les obres d'ampliació han suposat una inversió de 2,4 milions d'euros i estaran a punt el proper mes d'abril

REDACCIÓ

El Consell Comarcal del Montsià preveu que les obres d'ampliació de l'abocador de residus de Mas de Barberans finalitzin aquest primer trimestre de 2013. Les instal·lacions, que ja tenen una antiguitat de 13 anys, ja només disposen d'una capacitat per acollir 40.000 metres cúbics de residus i amb l'ampliació se n'habilitaran 400.000 més.

L'obra, a càrrec de l'Agència de Residus de Catalunya (ARC), permetrà allargar la vida útil de l'abocador del Montsià uns deu anys més, segons les previsions de l'administració.

L'ampliació ha suposat una inversió de 2,4 milions d'euros per part de la Generalitat i es tracta d'una de les tres úniques obres que l'ARC va impulsar durant l'any 2012.

Aquesta inversió se suma a la d'un milió d'euros que es va fer l'any passat en una nova planta de tractament de llixiviats, aquelles aigües que es generen quan es podreix el material que s'acumula al dipòsit.

Així, resulta molt important tractar-les bé, per evitar impactes ambientals i episodis de contaminació.



Imatge d'arxiu de l'abocador de Mas de Barberans. FOTO: JOAN REVILLAS

Aquesta planta, amb una capacitat de tractament de 30 metres cúbics diaris i que ocupa un treballador, permet recuperar fins al 95 per cent de l'aigua

És una de les tres úniques obres que va dur a terme l'Agència de Residus el 2012

d'aquests llixiviats deixant únicament un 5 per cent d'aquest producte de forma concentrada i que s'ha de tractar externament. Tot plegat es du a terme a través d'un sistema que uneix el tractament biològic amb la filtració de sals.

Un cop fet aquest tractament biològic, passa un procés de filtració per osmosi inversa amb tecnologia de membranes que permet treure'n les sals, clorurs, sodi i potassi. L'aigua recuperada del procés és bombejada fins

a la planta de compostatge, per abastir les seves necessitats.

Polèmiques

L'anunci de la recta final de les obres d'ampliació de l'abocador de Mas de Barberans arriba en un moment en què, precisament, la gestió dels residus i dels diferents equipaments que hi ha per tractar-los ha estat un motiu de polèmica recent entre els representants polítics de les diferents comarques de les Terres de l'Ebre.