

L'Agència Catalana de l'Aigua adjudica les obres per a la construcció de la depuradora de Puigpelat, amb una inversió propera als 3 MEUR

- Els treballs serviran per a construir una depuradora que sanejarà les aigües residuals del municipi
- La planta, que serà la setena en servei a l'Alt Camp, tindrà una capacitat per tractar 300 m³/dia, equivalent a una població de 1.500 habitants
- El tractament de fangs es farà mitjançant un sistema de tractament natural (rizocompostatge), minimitzant els costos de manteniment i els residus

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) [ha adjudicat el contracte](#) per a construir una nova depuradora en el municipi de Puigpelat, a la comarca de l'Alt Camp. La inversió prevista és propera als 3 milions d'euros i inclou la construcció de la planta i el seu funcionament durant un any (posteriorment es licitarà l'exploració del servei per concurrència pública).



1. Exemple del tractament natural (rizocompostatge) que s'emprarà per al tractament dels fangs.

Els treballs tindran una durada de 10 mesos i consistiran en la construcció d'una depuradora biològica, amb aireació perllongada per a l'eliminació de la matèria orgànica i de nutrients, amb capacitat per tractar 300 m³/dia, equivalent a una població de 1.500 habitants. A més, també es disposarà d'espai per poder ampliar la planta en el futur.

■ Comunicat de premsa ■

L'estació depuradora tindrà la funció de tractar les aigües residuals generades en el nucli urbà de Puigpelat i en el futur als nuclis de la Sínia i els Arcs, i aportarà les aigües ja depurades al torrent dels Caus (conca del riu Francolí).

Pel que fa al tractament dels fangs resultants del procés de depuració, aquest es durà a terme mitjançant un sistema de tractament natural amb llits macròfits (rizocompostatge), que permet una gestió dels fangs més sostenible i requereix d'un manteniment mínim.

Sanejament a Catalunya

Actualment hi ha 536 depuradores en servei a Catalunya, que sanegen les aigües residuals del 97,1% de la població. Pel que fa la comarca de l'Alt Camp, hi ha sis depuradores en servei que donen servei a més del 72% de la població de la comarca. El model de sanejament de Catalunya és descentralitzat i la participació dels ens gestors locals és clau per assolir els objectius de gestió i d'execució de la planificació.

26 de gener de 2021