

# Adjudicades les obres de la nova depuradora de Puigpelat

*Compta amb una inversió propera als 3 milions d'euros*



Exemple del tractament natural (rizocompostatge) que s'emprarà per al tractament dels fangs. | Generalitat de Catalunya.

L'**Agència 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'explotació del servei per concurrència pública).

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.

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.

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.