

Millora de la desembocadura del torrent de Sant Joan

Fases I i II del projecte

Quan la xarxa de clavegueram de la ciutat es col·lapsa es produeixen desbordaments d'aigua residual al torrent de Sant Joan, amb la conseqüent contaminació de la platja de Ribes Roges. Amb la finalitat de minimitzar aquest impacte sobre la platja, s'ha implantat un paquet de mesures que redueixen les males olors, la concentració d'aigües residuals i l'acumulació de sòlids a la platja de Ribes Roges. Les intervencions han buscat tenir el menor impacte en el medi i afavorir el desenvolupament de l'ecosistema. En una tercera fase prevista per a l'any 2019 es preveu la incorporació de 2 sacs pluvials més.



FITXA DE DADES

Barri:	Ribes Roges
Servei:	Obres – Coordinació i seguiment integral
Suma total inversions:	180.445,50 €
Empreses que hi han intervingut:	- Construcciones Fertres SL - Tratamiento y acondicionamiento de laderas y obras SA (Talia)
Dates obres:	setembre 2017 a octubre 2018
Actuacions:	Fase I <ul style="list-style-type: none">- Execució de 2 pous d'aigua- Instal·lació de 3 sacs pluvials- Instal·lació de càmera de control ambiental Fase II <ul style="list-style-type: none">- Tancament de l'ecosistema- Perfilat de la llera amb biorrols de fibra de coco als marges i gabions de grava a la llera- Plantació de vegetació- Formació de dunes



Estat de la llera abans de les intervencions



Sacs pluvials per a la retenció de sòlids a tres sobreexidors



Sac pluvial en funcionament



Execució de pous



Descàrrega d'aigua neta



Perfilat de la llera



Instal·lació de biorolls i manta orgànica



Instal·lació de gabions metàl·lics



Vista de la llera plena d'aigua amb els gabions, els biorolls i la manta orgànica





Formació de duna amb incorporació de vegetació dunar

