

# Newsletter EDUSI-Eix Besòs

Nº 4 | Abril 2022

Descobreix com s'organitza el projecte  
EDUSI-Eix Besòs



**Organització**

## ACTUALITAT

# La millora del paisatge urbà al barri del Bon Pastor, més accés i connectivitat amb el riu Besòs

### OT6 - LÍNIA D'ACTUACIÓ 09:

#### ACCÉS I ÚS CÍVIC AL RIU

Una de les actuacions que s'està desenvolupant actualment en el marc de l'EDUSI Eix Besòs és la creació d'un espai públic de qualitat, més còmode i sostenible al barri del Bon Pastor, potenciant el caràcter propi d'aquest i fomentant el simbolisme del seu paisatge urbà i la connexió amb el seu patrimoni natural.

El barri ha patit en els últims anys una remodelació en la seva totalitat, substituint les antigues cases barates unifamiliars per blocs de protecció oficial en alçada, un fet que ha alliberat una gran quantitat de metres quadrats que s'han pogut destinar a zones verdes.

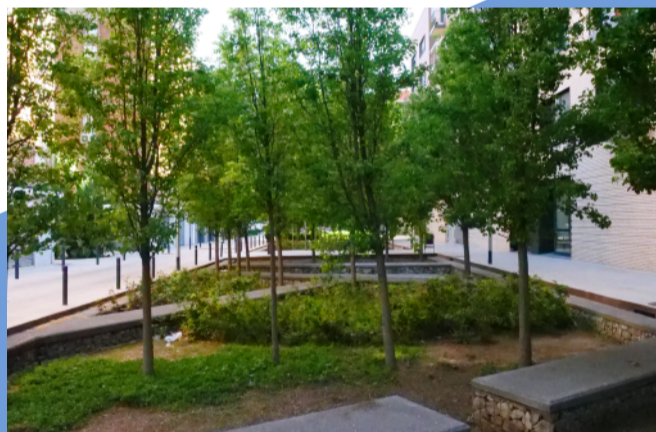
Així doncs, l'actuació s'ha centrat en la regeneració de l'entorn urbà, redissenyant els carrers d'alta activitat per incrementar l'espai per a vianants, ampliant les voreres i augmentant l'espai lliure de pas i sense obstacles, dotant-lo de nous equipaments i mobiliari.

També s'està portant a terme el soterrament de les línies de serveis aèries i la renovació de tots els serveis i subministraments.

Una de les accions més importants d'aquesta actuació és la implementació de Sistemes Urbans de Drenatge Sostenible (SUDS): zones verdes inundables que permeten la infiltració natural en el terreny de les aigües de pluja, reduint el seu volum i drenant part d'aquest vessament. Els SUDS milloren el cicle de l'aigua, que repercuteix directament en els entorns del riu Besòs i redueix les inundacions.

La proximitat del barri al delta del riu Besòs, amb subsòl sorrenc, permet de manera fàcil i molt econòmica la infiltració de pràcticament tota l'escorrentia pluvial sense que es produeixin vessaments als sistemes unitaris de clavegueram en la gran majoria d'episodis de pluja. A més, els SUDS compten amb una estructura que permet que el seu propi funcionament millori el substrat vegetal i, per tant, millora la qualitat dels arbres i altres plantes que s'hi desenvolupen, actuant com a refugi climàtic.

Aquesta actuació té un cost total de 4.788.000 €, cofinançada amb el fons europeu de desenvolupament regional FEDER en el marc de l'EDUSI Eix Besòs, aportant-ne el 50% del cost total, 2.394.000 €.



## CONEIX MÉS SOBRE EL PROJECTE EDUSI

# Els objectius temàtics i les línies d'actuació



### AFAVORIR EL PAS A UNA ECONOMIA BAIXA EN CARBONI EN TOTS ELS SECTORS (OT4)

#### Pla de mobilitat polígon industrial i comercial (LA 05):

Implementar mesures de mobilitat sostenible als polígons d'activitat econòmica de l'àrea urbana per millorar la seva permeabilitat i connexió amb els teixits veïnals.

## ENLLAÇOS D'INTERÈS



MATERIAL

**Els SUDS a la ciutat mediterrània. Barcelona com a exemple**



VÍDEO

**Història de les cases barates del Bon Pastor - Betevé**

Per a més informació consulteu

[edusi.barcelona](https://edusi.barcelona)