

## IDENTIFICACIÓ / LOCALITZACIÓ

### Restauració ecològica de l'espai fluvial dels Meandres del Fluvià (Sant Pere Pescador)

Codi actuació:

**040\_001**

Conca:

el Fluvià

Curs fluvial:

el Fluvià

Municipis:

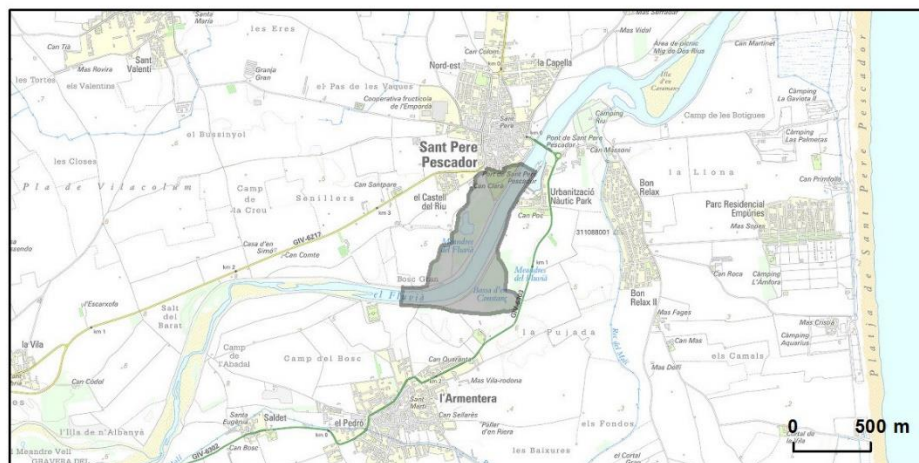
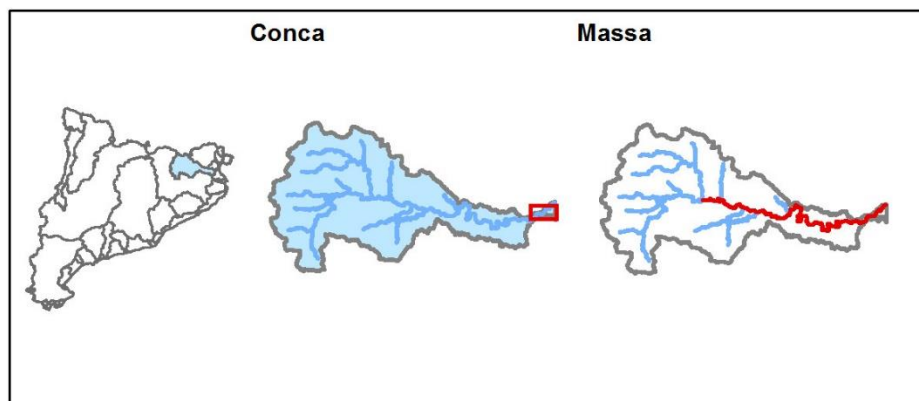
**Sant Pere Pescador, l'Armentera**

Coordenades UTM (ETRS 89):

X: 506714

Y: 4669940

| Codi MA | Qualitat HM  | Regim hidrològic | Connectivitat | Morfologia i riberes |
|---------|--------------|------------------|---------------|----------------------|
| 2100060 | Propera a bo | Mediocre         | Bo            | Mediocre             |



## PROPOSTA D'ACTUACIÓ

### Descripció i característiques de l'actuació:

El projecte en el seu conjunt perseguirà els objectius de restauració ecològica de la llera i riberes del tram fluvial dels Meandres del Fluvià a Sant Pere Pescador. En aquesta part final, el riu es troba totalment artificialitzat coma a conseqüència de les obres de canalització de les seves aigües. El seu traçat ha estat alterat, simplificat en un traçat rectilini (tala de meandres) i i rigiditzat mitjançant la construcció d'una mota a ambdós marges amb escullera de protecció. Aquestes estructures han ocasionat la desconexió del riu amb les ribes, alhora que inhibeixen la seva mobilitat lateral i els processos geomorfològics i morfodinàmics associats.

Concretament, les actuacions pretenen (i) la recuperació de l'estructuració espacial i geomorfològica del tram, i de la seva llibertat fluvial: Eliminació total de les motes i esculleres, (ii) la restitució dels processos morfodinàmics en règim natural per tal de propiciar l'evolució reconstructiva del tram, (iii) l'eradicació i control d'espècies al·lòctones del tram d'actuació i (iv) l'augment de la resiliència ecològica dels hàbitats potencials de les ribes i riberes, i facilitació dels processos de recolonització i reconstrucció ecosistèmica.

El conjunt d'accions programades perseguiran el restabliment de la funcionalitat ecològica natural per tal que aquesta, per si mateixa, indueixi la remodelació i regeneració de les formacions geomorfològiques i vegetals pròpies d'aquest espai fluvial.

**Superfície:** 38,76 ha

**Cost estimat:** 910.000 – 1.020.000 euros

