

# PROJECTE DE RECUPERACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA FONT DE LA RIBA

## SANT QUIRZE DEL VALLÈS NATURA JORNADA POPULAR 09 DE NOVEMBRE DE 2008

### 1. DENOMINACIÓ DE L'ACTIVITAT

#### **Jornada popular per a la restauració i adequació de la font de la riba**

Les fonts i basses han estat un recurs d'aigua de gran vàlua en el context mediterrani, ja que són la surgència en superfície d'aigua dolça producte de l'escorrentiu subsuperficial i subterrani. Tanmateix, les fonts presenten un interès molt important per l'ús social ja que presenten unes característiques microclimàtiques que generen un interès per l'estada i el gaudir.

Aquests punts d'aigua són espais caracteritzats per les comunitats vegetals com les molses, les hepàtiques, les falgueres i les lianes. La combinació d'aquestes comunitats a les parets genera espais amb una bellesa molt singular. Per altra banda, l'existència de canals, bassetes i zones entollades associades genera un punt de gran interès per amfibis, entre els que destaquen espècies com la salamandra o el tritó comú.

És el cas de la font de la Riba, situada a la zona de can Poncic, sota la balma neolítica de can Pallàs i propera a la zona humida de can Poncic i el torrent de la Betzuca. És una de les poques fonts que queden al municipi, tot i que el seu estat de conservació no és l'òptim.



### 2. OBJECTIU

L'objectiu de la jornada popular s'emmarca en l'interès de potenciar i millorar una font que ha estat històricament un punt de referència per als habitants de Sant Quirze del Vallès i que forma part del patrimoni històric i cultural del municipi.

Es proposa desenvolupar 10 activitats que es descriuen, tot seguit, amb més detall:

### Activitat 1. Neteja i ordenació de la zona del doll de la font.

- ✚ Desbrossat dels entorns immediats de la font.
- ✚ Excavar al voltant de la font fins avui pràcticament enterrada pel sediment i confeccionar una pica o abeurador de 1 m2 amb pedra vista sense collar

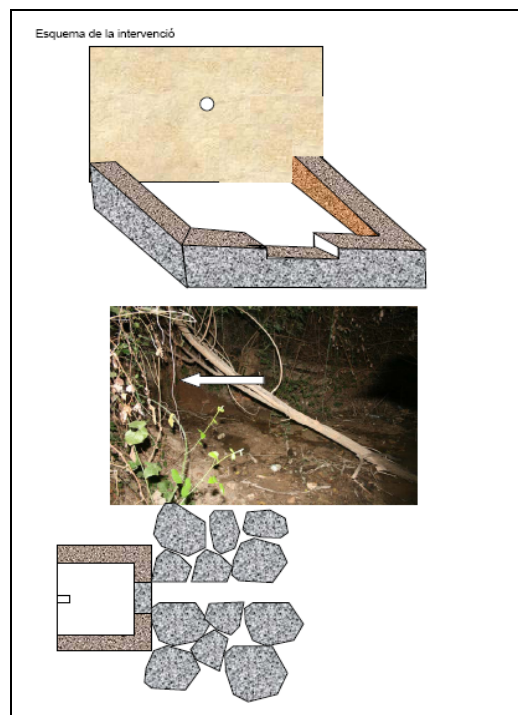


*Material necessari:*

- 2 pics i pales

**Activitat 2. Confecció d'un canal de la font a la bassa amb empedrat dels entorns.**

- Consolidar un canal emmarcat amb pedra d'uns 20-25 cm d'amplada i 2 metres de llarg.
- Confecció d'un empedrat als seus entorns i en connexió amb la font de 1,5 m per costat el que crearà una plataforma de 3 m<sup>2</sup>.



*Material necessari:*

- 1,2 m<sup>3</sup> de pedra / carretó pel transport de la pedra

### Activitat 3. Neteja de deixalles de l'àmbit de la font

- 🚧 Recollida de les deixalles disperses per la zona.
- 🚧 Recollida amb sedàs dels materials que embruten la bassa.



*Material necessari:*

- 20 bosses industrials d'escombraries



#### Activitat 4. Arranjament camí.

- Desbrossat i millora de la base del sender que dins la llera arriba fins a la Font.



*Material necessari:*

- *Fusta de castanyer sobrant de l'activitat 5*

### Activitat 5. Enfeixinats.

- Confecció d'un enfeixinat per la contenció de terres al costat de la font i a la part alta del talús (pendent a realitzar a la 2<sup>a</sup> jornada popular de recuperació i adequació de la Font de la Riba).

### Activitat 6. Camí d'accés.

- Restaurar el camí d'accés a la font des del carrer: consolidació del marge extern, de la base del camí i confecció d'unes escales.



*Material necessari:*

- 39 m.l. de tronc de Castanyer o similar i piquetes de 50 cm

### **Activitat 7. Instal·lació panell informatiu de la font i 2 rètols informatius**

- Instal·lació d'un panell informatiu sobre la font de la Riba (pendent a realitzar).

*Material necessari:*

- 4 sacs de morter expansiu per a enderrocs
- 2 pals tornejats de fusta tractada a l'autoclau de 12cm diàmetre 330cm
- 1 placa informativa de 90x90 cm amb làmina amb adhesiu, inclou disseny i edició adhesiu

- Instal·lació de 2 rètols informatius "aigua sense garantia sanitària" i "no llenceu deixalles a l'entorn".

*Material necessari:*

- 4 sacs de morter expansiu per a enderrocs

### **Activitat 8. Instal·lació de banc de pedra**

- Fabricació d'un banc de pedra i fusta (tasca pendent a realitzar a la 2<sup>a</sup> jornada popular de recuperació de la Font de la Riba)

*Material necessari:*

- Pedres i fustes sobrants de l'activitat 1

### **Activitat 9. Recollida de deixalles a l'entorn de la font**

- Recollida de les deixalles disperses per la zona.



*Material necessari:*

- 30 bosses industrials d'escombraries



# PROJECTE DE RECUPERACIÓ I ADEQUACIÓ DE LA FONT DE LA RIBA

## SANT QUIRZE DEL VALLÈS NATURA 2ª JORNADA POPULAR 30 DE NOVEMBRE DE 2008

### 1. DENOMINACIÓ DE L'ACTIVITAT

#### **2ª Jornada popular per a la restauració i adequació de la font de la Riba**

Les fonts i basses han estat un recurs d'aigua de gran vàlua en el context mediterrani, ja que són la surgència en superfície d'aigua dolça producte de l'escorrentiu subsuperficial i subterrani. Tanmateix, les fonts presenten un interès molt important per l'ús social ja que presenten unes característiques microclimàtiques que generen un interès per l'estada i el gaudir.

Aquests punts d'aigua són espais caracteritzats per les comunitats vegetals com les moltes, les hepàtiques, les falgueres i les lianes. La combinació d'aquestes comunitats a les parets genera espais amb una bellesa molt singular. Per altra banda, l'existència de canals, bassetes i zones entollades associades genera un punt de gran interès per amfibis, entre els que destaquen espècies com la salamandra o el tritó comú.

### 2. OBJECTIU

L'objectiu de la jornada popular s'emmarca en l'interès de potenciar i millorar una font que ha estat històricament un punt de referència per als habitants de Sant Quirze del Vallès i que forma part del patrimoni històric i cultural del municipi.

Es proposa desenvolupar 8 activitats, bàsicament per acabar tasques pendents de la 1ª jornada popular i que es descriuen, tot seguit, amb més detall:

És el cas de la font de la Riba, situada a la zona de can Poncic, sota la balma neolítica de can Pallàs i propera a la zona humida de can Poncic i el torrent de la Betzuca. És una de les poques fonts que queden al municipi, tot i que el seu estat de conservació no és l'òptim.





### Activitat 1. Estabilitzar el talús i la paret de la font.

- Consolidar el talús i la paret de la Font de la Riba mitjançant tècniques de bioenginyeria
- Desbrossar la vegetació existent i instal·lació d'una geomalla amb llavors de plantes autòctones que colonitzaran l'espai.



*Material necessari:*

- *Geomalla de fibra de coco i piquetes de subjecció*

## Activitat 2. Neteja de deixalles de l'àmbit de la font

- 🚧 Recollida de les deixalles disperses per l'àmbit de la font.
- 🚧 Recollida amb sedàs dels materials que embruten la bassa.



*Material necessari:*

- 20 bosses industrials d'escombraries
- Sedàs per recollir deixalles de la bassa de la font
- Botes d'aigua

## Activitat 3. Finalització arranjament camins d'accés a la font.

- 🚧 Finalitzar la millora de la base del sender que dins la llera arriba fins a la font.
- 🚧 Finalitzar la millora dels 2 camins d'accés a la font des de la plana de can Poncic.

*Material necessari:*

- 10 pales i pics

## Activitat 4. Construcció i instal·lació d'un banc de fusta

🚧 Fabricació d'un banc de fusta



*Material necessari:*

- *Fustes sobrants de l'activitat 6 (1<sup>a</sup> jornada de recuperació de la font)*

### **Activitat 5. Recollida de deixalles a l'entorn de la font**

- Recollida de les deixalles disperses per la zona.

*Material necessari:*

- 30 bosses industrials d'escombraries

### **Activitat 6. Plantació de vegetació autòctona al voltant de la font**

- Plantació de roures, alzines i pins al voltant de la font de la Riba per millorar la flora autòctona de l'indret.



*Material necessari:*

- 10 pics i pales
- 25 alzines, 25 roures i 10 pins
- 10 garrafes d'aigua de 8l.

### **Activitat 7. Tasques de manteniment a la plantació de bosc de ribera**

- Reg i manteniment amb adequació dels escocells dels arbres que es van plantar en diverses plantades populars en el torrent de la Betzuca.

*Material necessari:*

- 10 garrafes d'aigua de 8 l
- 10 pics i pales
- 5 tisores de poda
- Restes vegetals per elaborar mulching



## **Activitat 8. Plantació d'esqueixos de salze, àlber i pollancre**

- Plantació d'esqueixos de salze a partir d'una branca de salze situat a l'espai fluvial del torrent de la Betzuca a l'alçada de can Poncic, que es va trencar com a conseqüència de les condicions meteorològiques que es van produir durant les intenses pluges del mes d'octubre de 2008.



*Material necessari:*

- *Preparació dels esqueixos*
- *10 garrafes d'aigua de 8 l*
- *Pales*