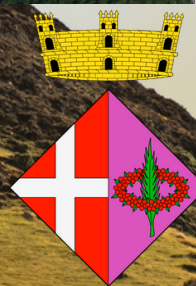


RUTES SANT JOAN LES FONTS

Distància: 3km 300m.
Temps: 1h 30min amb parades.
Dificultat: fàcil. Es pot fer amb nens.
Ruta adaptada: si aneu amb cotxet o cadira de rodes feu només el trajecte fins al Monestir i la Resclosa
Fet pels alumnes de 4t de l'escola Castanyer l'any 2021

serveis
educatius
cda
de la garrotxa



EL MONESTIR

Es va construir amb basalt i altres tipus de roques.

Hi vivien els monjos. Es despertaven 5:00 el primer que feien era resar, menjar i treballar.

Els canvis son antigament hi havia una rectoria. Hi havia més horts perquè teníem més dificultats per aconseguir menjar.

Hi havien menys arbres perquè el llarg del temps s'han anat tallant.

Actualment allà es fan actes, comunions, visites turístiques, concerts, missa i casaments...

És un lloc religiós, es va construir el segle XII esta situat a prop del riu Fluvià, a Sant Joan les Fonts.



EL PONT MEDIEVAL

El pont medieval, es va construir amb pedra volcànica (basalt) té un arc de mig punt i dos de més petits, (un arc de mig punt és un semicercle). Era un lloc de gran importància importància per els habitants de la zona, ja que podien passar d'un cantó a l'altredel riu. El pont va ser la base de l'existència del primer nucli urbà de Sant Joan, ja que podien utilitzar l'aigua del riu per: regar, per necessitats d'una indústria i per rentar.

Actualment és un pont peatonal i només s'hi pot circular a peu o en bicicleta.

LA RESCLOSA I LES INDÚSTRIES

Una resclosa és una construcció feta sobre un riu amb l'objectiu de elevar el nivell de l'aigua i derivar el corrent del riu (normalment a un canal). La resclosa es va construir per aprofitar l'aigua com a font d'energia. En aquest cas és volia aprofitar per fer paper. A la fàbrica Torraspapel l'impuls de l'aigua feia funcionar les màquines. Allà es feia paper per edicions (enciclopèdies, llibres de text...)

Actualment la fàbrica ja no està al mateix lloc però continua a Sant Joan les Fonts. Al lloc on hi havia l'antiga fàbrica ara hi faran un museu.



EL BOSCARRÓ

El Boscarró és el lloc més turístic del poble.

La roca volcànica que observem en el Boscarró s'anomena basalt.

El basalt és la roca resultant del refredament de les colades de lava.

La colada de lava quan es refreda contrau el volum i s'esquerda durant lloc a diferents formes. Les colades del Boscarró tenen 3 capes: la de baix de tot està formada per prismes que tenen forma d'hexàgon o pentagon. La del mig està formada per plaques i la de dalt està formada per blocs.

Fa 100 anys al Boscarró hi havia una pedrera. El basalt s'utilitzava per fer llambordes, llars de foc, cubetes per guardar-hi àcids i escultures.

Actualment ja no funciona la pedrera del Boscarró.



EL POBLAT IBÈRIC

Els tipus de roca que hi ha sota el poblat ibèric és basalt. Ja que està situat damunt del boscarró. El van construir allà per la seva situació estratègica. Els ibers construïen el poblat en llocs elevats per poder vigilar si venen l'enemic. Es va localitzar una pared de 80 cms i uns fragments de ceràmica: restes d'àmfores, restes de vaixelles que actualment estan exposades a l'Estada Juvinyà). Algunes arqueòlogues creuen que aquest poblat és del segle III abans de crist.