



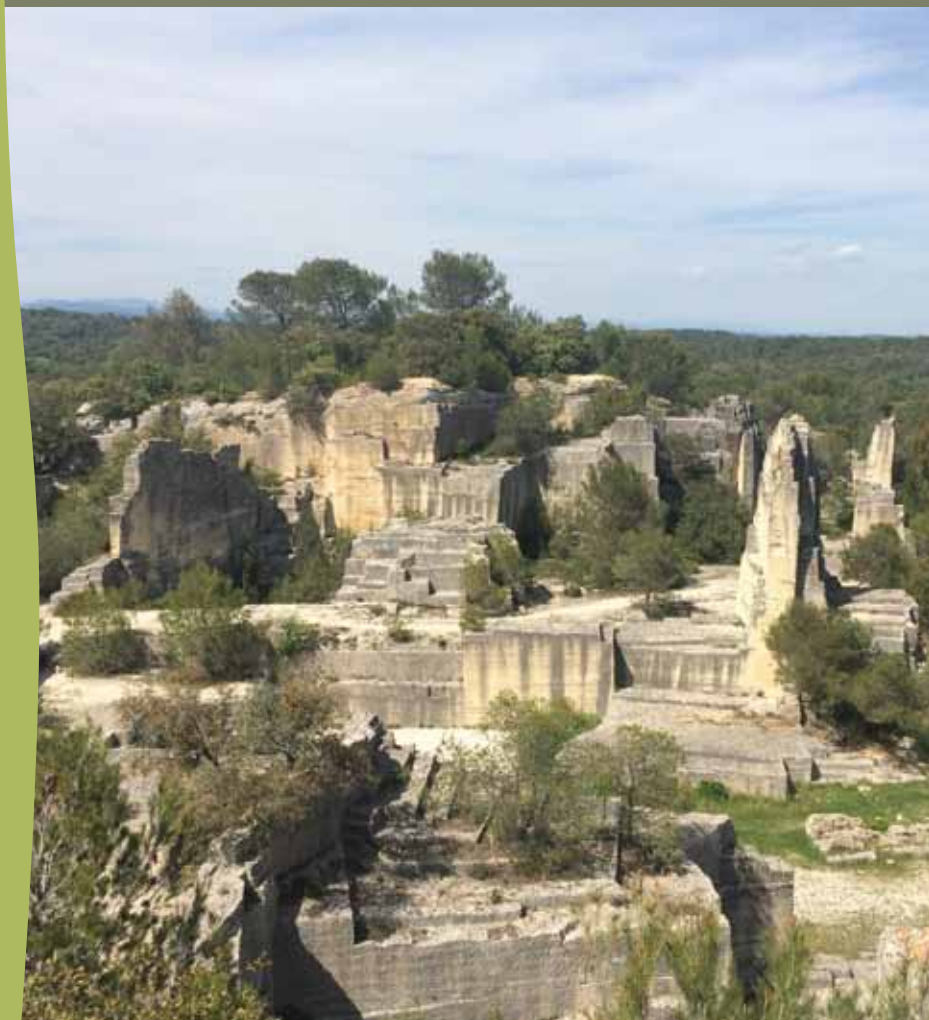
Parcours de Géocaching

A la découverte de la pierre de Junas

Junas



Une chasse au trésor pour s'orienter avec un GPS
à la découverte des richesses du territoire

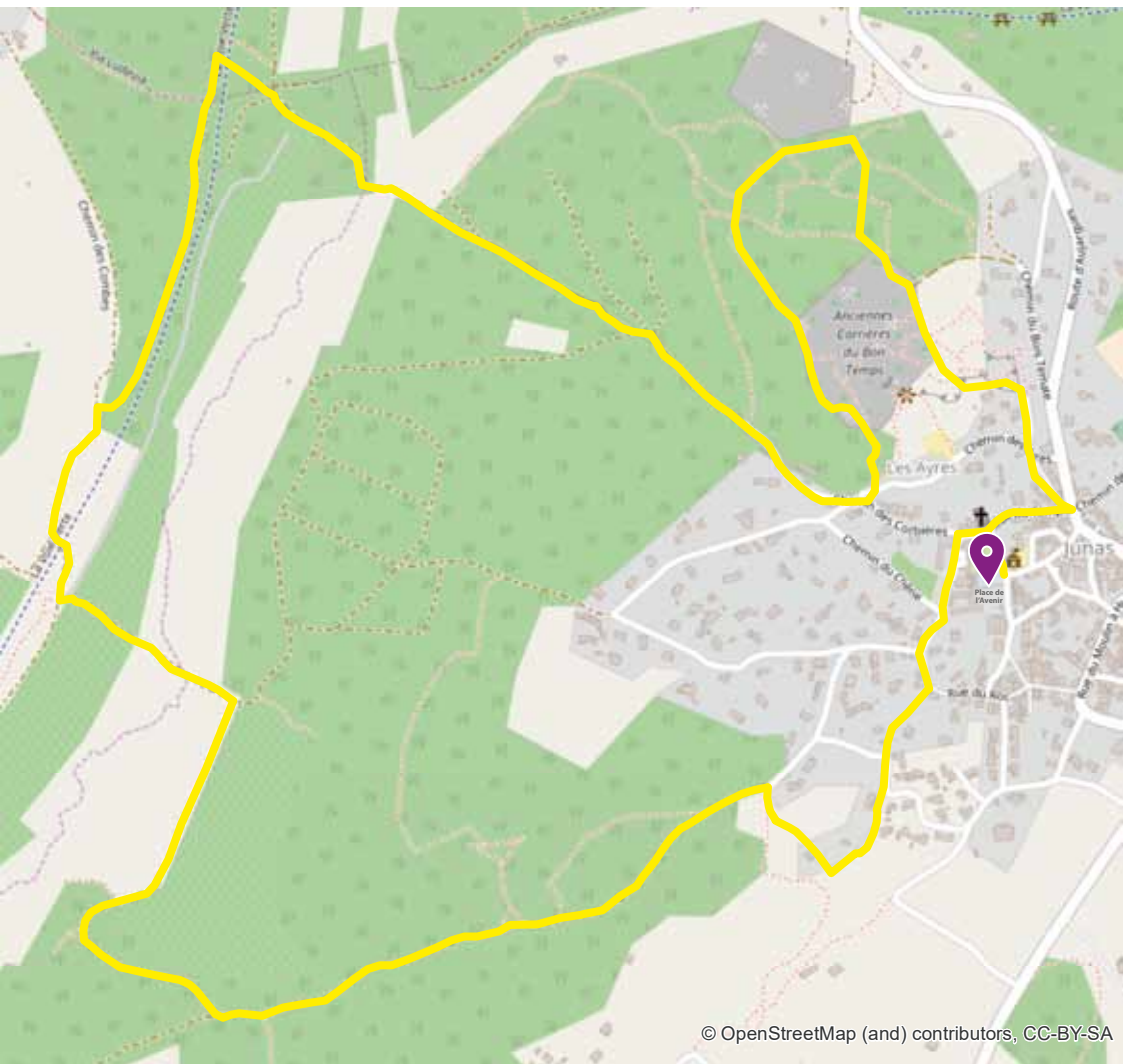


Carte générale du parcours

Durée du parcours : 1h30

Distance : 4,3 kilomètres

Nous vous invitons à suivre le balisage jaune des Petites Randonnées (PR) pour trouver les 5 caches et découvrir les paysages de Junas.



© OpenStreetMap (and) contributors, CC-BY-SA



Départ du parcours au kiosque

Le kiosque, Chef d'œuvre des Tailleurs de Pierre

Pour trouver la première cache, rentrer dans son téléphone les coordonnées GPS suivantes :

Latitude	Longitude
43.770316	4.121008

i **Indice :** les pieds sur l'Afrique, dos à l'Asie, on voit mon nid

4 mètres de hauteur, 8 mètres de diamètre et 35 tonnes ! Sa forme : une demi-sphère parfaite, ajourée de cinq arches sculptées, représentant les cinq continents habités.

Pourquoi ces dimensions imposantes ? Pour répondre à une volonté de partage. Le kiosque, est un lieu privilégié d'accueil, de rencontre, d'écoute et d'échanges.



l'aboutissement de 5 années de taille et de sculptures, complétées par 2 ans d'études et de simulation sur ordinateur.

Toutes les pierres qui le composent viennent des carrières de notre Région.

Ce kiosque est

Cette construction est unique au monde. Tous les métiers de la pierre, du bois, du fer et de la mosaïque ont répondu présent pour réaliser cette œuvre «solidaire». Venus d'Europe, d'Afrique ou de Polynésie, ces tailleurs, ferronniers charpentiers, menuisiers et mosaïstes sont les héritiers des « Compagnons Bâisseurs de Cathédrales ».

Mot mystère : _ _ _ _ _

Enigme 1 :

Remplacer les X dans les coordonnées GPS pour trouver le lieu de la prochaine cache.

Coordonnées GPS :	Latitude	Longitude
	43.767	4.XX183

X = nombre d'animaux sur la base des piliers du kiosque moins 1

 Notes :

Le pressoir fouloir de la Claire

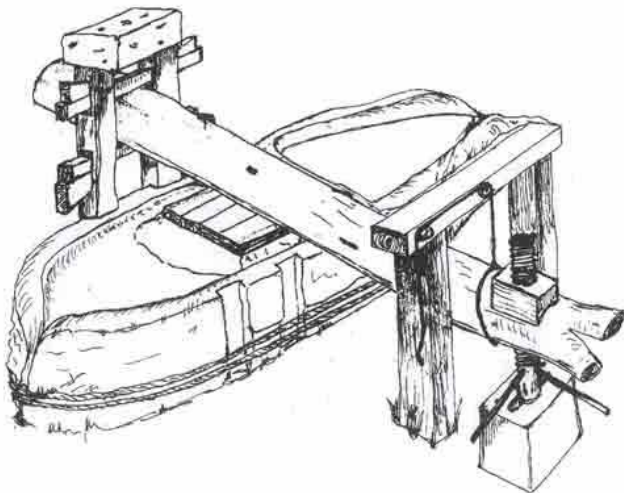
M Meucci « d'Ardèche Archéologie », venu sur place, a confirmé qu'il s'agissait d'un pressoir-fouloir servant à traiter le produit des vendanges.

Comme ceux de l'Ardèche et de l'Aveyron, ils sont difficilement datables. Ce type de fouloir peut tout aussi bien remonter à l'Antiquité tardive comme au XIV^{ème} siècle.

Orienté Ouest-Est, le pressoir fouloir se compose de deux maies rectangulaires, une, petite, surplombe une grande et se termine par une goulotte, se déversant dans un auget. Cet auget recueillait le moût.

Près de la petite maie taillée dans la roche, «les jumelles» servaient à maintenir l'appareillage : poutre, contre poids et vis sans fin.

Dans la largeur de la grande maie opposée à la goulotte, un trou borgne de 20 cm est repérable. On peut imaginer son utilisation comme point d'ancrage d'une poutre qui servait de levier pour l'ensemble.



reconstitution possible

 **Indice :** fouillez-moi sans me fouler

Mot mystère : _ _ _ _ _

Enigme 2 :

Remplacer les X dans les coordonnées GPS pour trouver le lieu de la prochaine cache.

Coordonnées GPS :	Latitude	Longitude
	43.7X94	4.1087

X=2 si le fouloir est construit en pierre sèche

X=5 si le fouloir est bâti en pierre de taille

X=6 si le fouloir est taillé dans la roche

 Notes :

Le moulin à eau

Adossé à une tour carrée médiévale préexistante, le moulin a été édifié en 1482. Peu à peu, un mas a vu le jour. Cet ouvrage hydraulique est dit moulin à tourille : une roue horizontale à cuillers entraîne une meule située à l'étage grâce à un axe vertical. C'est un système courant dans le Midi médiéval.

L'eau est collectée à 450 m en amont du moulin dans le ruisseau. Elle est conduite dans le bassin (ou resclause) par un canal ou bief qui suit la courbe de niveau. L'originalité de ce moulin tient dans l'impressionnante retenue d'eau. Ce bassin, maçonné de toutes pièces, nécessitant d'importants terrassements, palie au manque d'eau saisonnier et crée la pression nécessaire pour mouvoir la roue à cuillers.

Le moulin a fonctionné jusqu'au milieu du XIX^e siècle. Ses beaux restes sont remis en état depuis 2004 par l'association TMJ.



Indice : à l'aval du bassin de rétention

Mot mystère : _ _ _ _ _

Enigme 3 :

Remplacer les X dans les coordonnées GPS pour trouver le lieu de la prochaine cache.

Coordonnées GPS :	Latitude	Longitude
	43.XX55	4.1184

X=6 si le moulin est alimenté par le Gardon

X=7 si le moulin est alimenté par le ruisseau des Corbières

X=9 si le moulin est alimenté par le Vidourle

 Notes :

Quinsargues, la carrière moderne

La carrière de Quinsargues est un appendice des carrières du Bon Temps. Elle est idéalement située sur l'ancien chemin dit de Pondres qui compte jusqu'à Aujargues, d'autres lieux d'extraction.

Après 40 ans d'interruption, la carrière reprend du service dans les années 80, puis de 2004 à 2014 par l'entreprise "Atelier de la pierre". L'extraction de la pierre est alors mécanisée; la taille se fait sur place.

Aujourd'hui, la carrière est en cours de ré-exploitation.

La pierre de Junas, entre passé et modernité, est présente dans tout le Gard, des remparts d'Aigues-Mortes en passant par les arènes de Nîmes, jusqu'aux habitations de Petite Camargue...



Indice : dans le front de taille

Mot mystère : _____

Enigme 4 :

Remplacer les X dans les coordonnées GPS pour trouver le lieu de la prochaine cache.

Coordonnées GPS :	Latitude	Longitude
	43.7727	4.1X03

X = nombre de sillons creusés au sol par le passage d'un charriot transporteur de pierre



Notes :

Les carrières du bon temps

Il existe à Junas plusieurs groupes de carrières extrayant cette molasse calcaire qu'on appelle «Pierre de Junas». La carrière communale du Bon Temps - du nom de la combe qui la jouxte - en est le plus vaste d'entre eux.

Les premières archives la mentionnant ne datent que de 1845, mais il est certain que l'extraction a commencé bien plus tôt. Le débouché, d'abord local, s'est considérablement élargi avec le chemin de fer, jusqu'à s'internationaliser. Ici, aucune machine n'a travaillé. Tout a été fait à la main, à «l'escoude» (sorte de pioche), au coin et à la masse. Vers 1870, au plus fort de son activité, elle a pu compter jusqu'à 40 carriers.

L'extraction s'est poursuivie jusqu'en 1939 environ, la pierre déclinant devant les agglomérés de ciment.



Indice : la clé ouvrira la cache

Bravo,

Vous venez de trouver les 5 mots mystères qui illustrent le socle de l'une des colonnes. Pour découvrir le trésor, envoyez par mail à l'Office de Tourisme accueil@ot-sommieres.fr, la phrase suivante complétée :

_____ du _____ de _____ - _____ de _____

 Notes :

Règles du jeu

- Pour découvrir le trésor du village : répondez sur chaque site aux quatre énigmes, dont le résultat permet de trouver les coordonnées GPS de la cache suivante. Dans chaque boîte, découvrez un mot mystère qui formera une phrase magique à envoyer à l'Office de Tourisme accueil@ot-sommieres.fr. Une surprise vous sera retournée par mail.
- Pour s'orienter : entrez les coordonnées dans la barre de recherche de l'application Maps de votre téléphone en les séparant par un espace.
- Pour conserver le trésor dans l'état et permettre à tous le plaisir de la même découverte le plus longtemps possible : remettez la cache au même endroit (coordonnées) en prenant soin de bien refermer la boîte (étanchéité). Veillez à respecter les lieux et le patrimoine présent.

Ce jeu de piste, construit avec les règles du géocaching, consiste à retrouver dans la nature, à l'aide d'un GPS, des boîtes surprises cachées par d'autres personnes : <https://www.geocaching.com>



Contact :

Retrouvez l'ensemble des livrets des parcours de Géocaching sur le site internet de l'Office de Tourisme du Pays de Sommières

<http://ot-sommieres.com/bouger/randonnees-et-balades/geocaching/>

