

Ce quiz va vous faire découvrir la circulation de l'eau nécessaire aux moulins, fontaines, lavoirs, grâce aux canaux et d'en comprendre l'intérêt vital et patrimonial.

Vous pouvez vous aider d'un plan de Callas indiquant un itinéraire recommandé et une lettre pour chacun des éléments liés à l'eau.

L'itinéraire se fait de préférence du lavoir du Barri (1) jusqu'à la font de mine (7) en passant aussi par les deux moulins intacts encore présents sur la commune. Il y en avait plus de vingt.

Le quiz est téléchargeable sur Facebook Callas Patrimoine ou sur le site callaspatrimoine.fr



Pour mieux comprendre leur intérêt il est utile de se demander quels en sont leurs usages respectifs ?

Essayez de trouver la ou les bonnes réponses mettez dans les cases un (+) quand cela vous semble juste, un (-) quand c'est faux ou un (?) quand on ne sait pas

Différents points d'eau n'avaient pas le même usage, certains existent encore.

Le lavoir	La fontaine	Le canal	Le puits	La citerne	L'abreuvoir	sert à
						S'alimenter en eau potable
						Faire boire les bêtes
						Se baigner
						Décorer une place
						Laver du linge
						Faire tourner des moulins
						Venir se rencontrer, discuter
						Faire des réserves d'eau l'été
						Nettoyer des tonneaux
						Apporter de l'eau aux cultures
						S'amuser avec l'eau

Remarque : les réponses peuvent se trouver en cours de promenade. Des panneaux explicatifs avec des QR codes dans le village apportent aussi une aide précieuse. A la fin du parcours les bonnes réponses sont données si vous avez fait toutes les étapes.

Un indice : Généralement les fontaines sont bien plus anciennes que les lavoirs qui apparaissent dans le village seulement à partir du XVIIIe siècle. On peut se demander **où lavait-on le linge auparavant ? Réponse** :

Certains lavoirs et fontaines sont datés. **Essayez de retrouver l'édifice le plus ancien.**

Année :

Autre indice : un lavoir a toujours deux bassins au minimum et un plan de lessivage. **Dans lequel mettait-on le linge à laver ? le linge à rincer ?** Penser à l'écoulement de l'eau dans les bassins. **Une bugadière** vous l'expliquerait très facilement (son nom est expliqué à un lavoir).

Réponse : Une bugadière est

LES POINTS D'EAU EMBLEMATIQUES DE CALLAS.

	Fontaine Lavoir	Quelques informations et interrogations	Photo N°
1	Lavoir du Barri	Jacques Giboin (drapier) l'offre en 1842 à la commune. Sa particularité est d'avoir une fresque récente en trompe l'œil montrant la fréquentation du lavoir il y a près d'un siècle et suggérant comment on lavait le linge autrefois. C'est un espace complet avec fontaine, abreuvoir et lavoir qui rendait d'autres services. <i>Qu'y avait-il au premier étage du lavoir du Barri ?</i>	
2	Fontaine placette de la Paix	La même source alimente cette fontaine et le lavoir du Barri. <i>Quel est le nom de ce personnage dont le buste orne cette fontaine ?</i>	
3	Fontaine place de la tuilerie	Elle se situe à côté de l'église. Elle est en relation avec une ancienne fabrique de tuiles. Il y a peu d'informations pour cette fontaine, c'est une des plus hautes dans le village.	
4	Fontaine Saint Eloi	Une des plus importantes du village, elle a connu des déplacements successifs sur cette place et des remaniements jusque dans les années 1990. <i>Comporte-t-elle un lavoir ? OUI / NON</i>	
5	Font basse	On l'appelait parfois la fontaine de l'Orme. Les ormes ont presque tous disparu il y a une quarantaine d'années à cause d'une maladie la graphiose de l'orme. <i>Y a-t-il un lavoir sur cette place ? OUI/NON</i> A noter que l'eau provient de la même source que celle de la fontaine de Saint Eloi.	
6	Fontaine Vierme basse (Bd des Poilus)	Située dans un ancien quartier populaire et artisanal, elle était fort utilisée. En observant le lavoir, on constate que ce dernier a été remanié est plus récemment que les autres. Comment le prouver ?	
7	Lavoir de la font de mine (Chemin de la Colle Blanche)	Il y avait bien de mines de gypse (pour faire du plâtre) à Callas mais pas à cet endroit. Il était aussi utilisé par les malades. <i>Pourquoi avoir construit ce lavoir en bas et à l'extérieur du village ?</i>	
8	?	<i>A votre avis, où se trouve cette fontaine ?</i>	

Remarque, l'eau de la majeure partie des fontaines et certains lavoirs coule actuellement en circuit fermé.

Quelles sont les deux raisons principales, pour cela :

Pour... ..

Parce que

En 1900 la commune comptait 1210 habitants (et 2185 en 1851) Malgré l'existence de quelques sources privées, *Pensez-vous que les fontaines étaient suffisantes pour alimenter la population et les animaux ?*

Comment compenser le manque d'eau ?

Plusieurs réponses sont possibles et plus que jamais d'actualité.

- .
- .
- .
-

DES DETAILS QUI PEUVENT AIDER A LES IDENTIFIER
Faites correspondre les photos aux textes de la page précédente

A



E



B



F



C



G



D



H



D'OU VIENT L'EAU ? COMMENT EST-ELLE ACHEMINÉE ?

Autrefois déjà, on faisait très attention à la qualité de l'eau. Le choix des sources était fondamental, surtout pour l'eau potable et l'on devait absolument éviter de la polluer en se basant sur les connaissances de l'époque. Certaines sources dites « salées » (trop minéralisées) étaient réservées à d'autres utilisations quand l'eau potable n'était pas indispensable.

Sur l'affiche « les moulins et canaux à Callas », sont représentés en rouge les cheminements de l'eau en se basant sur les plans du cadastre napoléonien très précis (19^e siècle). En se promenant dans et autour du village, il est encore possible d'en trouver des traces.

D'après ce plan, d'où venait l'eau ? Dans les archives, on cite régulièrement les sources de la Plâtrière, de l'Hubac, du Château, du vallon de la Maire, ...

L'essentiel du réseau était composé de **béalages**, ce qui correspond au tracé des canaux et la zone d'accès indispensable à leur entretien.

A quoi servait l'eau des canaux ? Répondre par oui / non / peut-être ?

Ils servaient à	Oui	Non	Peut-être ?
Alimenter les parcelles de culture			
Boire pour les gens			
Faire boire les bêtes			
Se baigner			
Laver son linge			
Faire tourner la roue des moulins			
Rafraichir l'air			
Remplir des bassins, des citernes			
Créer des cascades			
Favoriser un chemin d'accès			
Délimiter des parcelles			

En observant l'emplacement des canaux, on peut encore en *deviner les principaux usages de l'eau dans un ordre précis à classer* : **A** : irriguer une culture, **B** : alimenter un moulin, **C** : remplir une fontaine, un bassin.

- ...
- ...
- ...

Un règlement de l'eau était édité par un **syndicat d'eau** qui établissait les droits à l'eau à tour de rôle de manière équitable. L'**aigalier** était tenu de mettre en place les tours d'eau en ouvrant ou fermant des barrages ou des vannes selon l'heure, le jour et la saison.

Pour les meilleures sources :

A l'origine des canaux spéciaux composés de tuyaux en terre cuite allaient directement de la source captée à la fontaine ce qui préservait la bonne qualité de l'eau. Par la suite des conduites en métal prirent la relève. Un grand réservoir, le château d'eau, assure, de nos jours, une alimentation plus régulière et plus importante en ajoutant aussi des forages dans les nappes souterraines dans le plan de Callas.

Merci pour votre participation. Les réponses peuvent vous être transmises

CALLAS PATRIMOINE, QUI SOMMES-NOUS ?

L'association callassienne pour la rénovation du patrimoine culturel a pour but la préservation, la restauration et la mise en valeur du patrimoine culturel de la commune et le cas échéant du patrimoine privé, en coordination étroite avec les propriétaires et les autorités compétentes.

Elle a également l'objectif d'entretenir la mémoire de tout fait culturel, social, historique ou autre, ayant caractérisé ou marqué la vie de la commune de Callas. Elle assure des Animations tout public.

Venez nous rejoindre ! site : www.callaspatrimoine.fr et Facebook : Callas Patrimoine