

L'église

L'église St Didier de Montferrat est bâtie en **figure de proue** à l'entrée nord du village. Elle est de **construction récente : 1868**. Son plan est simple, en forme de croix latine, et sa silhouette est élégante avec un **clocher légèrement encastré** au niveau du chœur, élevé **d'une flèche de pierre** reposant sur une **base carrée** dont chaque pan est percé de **deux baies ogivales** accolées. La construction fait appel à des **matériaux locaux**, qui lui confèrent une **identité dauphinoise** : les **galets roulés**, déposés par l'ancien glacier du Rhône ; le **tuf calcaire ou travertin**, à structure poreuse légère, extrait d'eaux pétifiantes (à La Sône, au bord de l'Isère) ; enfin, pour la façade notamment, de **belles pierres de taille en calcaire dur** provenant de l'ancien **château de Montferrat**. On notera que l'horloge unique installée en 1880 sur le fronton a été remplacée, en 1955, par 4 cadrans sur le clocher, aux emplacements prévus à l'origine. Autre curiosité remarquable : une **méridienne**.



Avant 1910



Avant 1914

En savoir +



Mémoires de Montferrat



1373 - Dauphiné - Montferrat - L'Eglise - E. R.

Avant 1908

La méridienne

Installée en 1874 sur le pilastre gauche de la façade, réalisée par Joseph Chavin, un horloger de Grenoble, la **méridienne** est un **type particulier de cadran solaire** qui permet de repérer l'heure du midi vrai en un lieu donné.

Le modèle est ici assez élaboré, sinon savant : c'est une **méridienne de temps moyen** (elle ne donne pas le midi vrai, mais le midi moyen), **déclinante du matin** (le mur n'est pas orienté plein sud), **gravée d'une courbe en 8 très allongée** entre les **deux points extrêmes** que sont le **solstice d'hiver** (point haut) et le **solstice d'été** (point bas), surmontée d'un **style métallique** en col de cygne que termine un **soleil à œilleton** (plaque percée d'un trou en son centre pour laisser passer la **tache de soleil marquant**, par ombre et lumière, le **point du midi** sur la courbe). Pour faciliter la **lecture de la trajectoire quotidienne du repère solaire**, chaque **mois de l'année est gravé en lettres**. La **ligne équatoriale (EQU)---NOXE** est aussi tracée. Une méridienne de ce type est dite **d'usage** : sa vocation était de permettre à chacun de **régler sa montre sur l'heure solaire**.

