

Dimension sonore



source : Géoportail IGN

1

Acquisition sonore:
captation du fond d'air
extérieur.



CNRS, 2020

2 Préparation de la grille de
captation (intérieur).

Contact >

UMR 7061 - P.R.I.S.M.
Campus CNRS Joseph Aiguier - Bât. S
31, chemin Joseph Aiguier
CS 70071
13402 MARSEILLE CEDEX 09

sesames@map.cnrs.fr



Flasher pour écouter

Données métriques et visuelles



5 esquisses du plan et de la section



Plan de situation, source : Géoportail IGN

4



15/05/2020

programme de recherche scientifique
pluridisciplinaire



Comment faire lire, écouter, et
réinvestir un patrimoine
d'églises et de chapelles rurales

Nouveau protocole d'acquisition
de données métriques, visuelles,
et sonores.

Rendre compte sur le plan visuel,
compositionnel et sonore de
l'identité de chaque édifice.

Explorer de nouvelles modalités
de visualisation et de sonification.

Caractériser, analyser, mettre en
comparaison des édifices pour
mieux les comprendre.

Contact >

UMR 3495 CNRS/MC MAP
Campus CNRS Joseph Aiguier - Bât. US
31, chemin Joseph Aiguier
CS 70071
134 02 MARSEILLE CEDEX 09

sesames@map.cnrs.fr

Commune de Les Mées (Alpes-de-Haute-Provence)



Chapelle Saint-Roch
ancienne église Saint-Sépulcre

3 Intérieur de la chapelle - vue « stitch rectangulaire » (photographie 360°)

site web du projet SESAMES <<http://anr-sesames.map.cnrs.fr>>

Avec le soutien de l'ANR - Agence Nationale de la Recherche



1090 ?? – 1120 ??
1274 ? – 1320 ??
1580 – 1589
1589 ? – 1600 ?
1600 ?? – 1659 ?
1789 ?
1800 ?? – 1880 ??
1890 ? – 1935 ?
1960
1970
1883
1884
1985 – 1989
1991
1995
2005

Graphe d'interactions potentielles

Dispositif de visualisation permettant d'organiser visuellement en temps ordinal les informations recueillies (indices établis ou discutés), propres à l'édifice ou contextuels.

Construction de l'ancienne église paroissiale (?) sous le titre de Saint-Sépulcre sur une plate-forme aménagée dans la barre rocheuse.
La paroisse est transférée dans l'église Saint-Félix. L'église Saint-Sépulcre devient une simple chapelle.
Épidémie de peste
Changement de titularité de la chapelle vers Saint-Roch, invoqué en protection contre la peste.
Réparations et/ou transformations (prolongement d'une tranchée au-delà du chœur, création ou agrandissement des ouvertures et reféction de la voûte en berceau).

Mise à disposition de la Nation des biens du clergé. La chapelle Saint-Roch est vendue comme bien national et appartient à la famille Clément.

Interventions sur la chapelle (réparations, enduits, peintures, ...) au cours du XIXème siècle.
La chapelle Saint-Roch est délaissée (un arbre pousse devant l'entrée).
Saint-Roch est abandonnée au culte.

La chapelle (propriété privée) est déclarée impropre au culte et désaffectée.

Début de travaux conduits par la mairie et l'association « Les Amis des Mées » (débroussaillage, aménagement des escaliers d'accès, ...).

M. et Mme Henry font don de la chapelle à la ville des Mées.

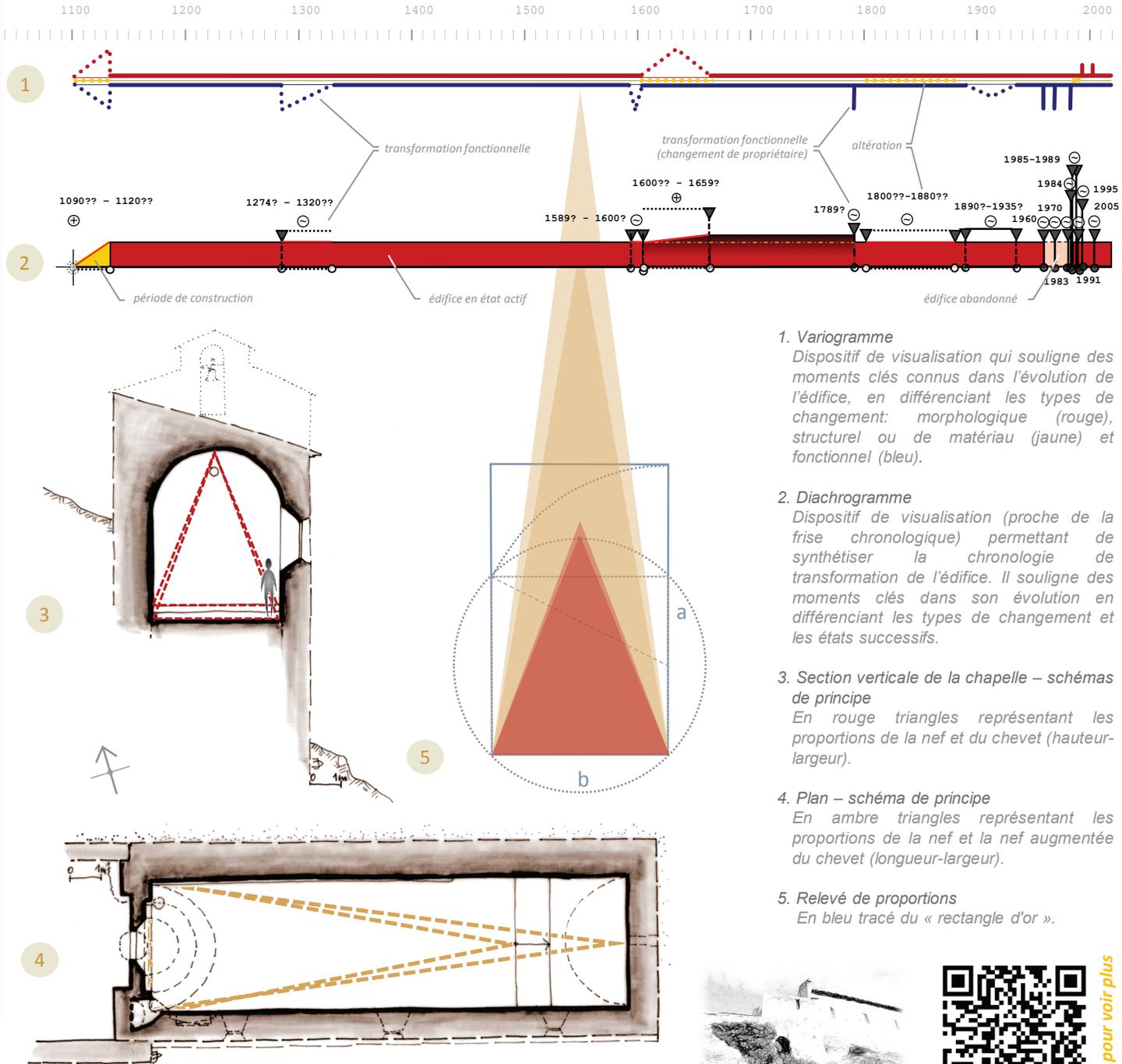
Rénovation de la chapelle par la mairie et l'association « Les Amis des Mées » (aménagement des escaliers d'accès, reféction de la toiture, décroûtage des murs intérieurs, démolition des restes de l'autel en maçonnerie, badigeonnage, replâtrage, rejointoiement du mur de soutènement à gauche de l'entrée de la chapelle ...).

Branchement de l'électricité à la chapelle.

Pose de 4 vitraux (faits et posés par Pierre Boutin).

Theo et Viviane MEES offrent une nouvelle cloche à Saint-Roch.

Dimension historique



1. Variogramme

Dispositif de visualisation qui souligne des moments clés connus dans l'évolution de l'édifice, en différenciant les types de changement: morphologique (rouge), structurel ou de matériau (jaune) et fonctionnel (bleu).

2. Diachrogramme

Dispositif de visualisation (proche de la frise chronologique) permettant de synthétiser la chronologie de transformation de l'édifice. Il souligne des moments clés dans son évolution en différenciant les types de changement et les états successifs.

3. Section verticale de la chapelle – schémas de principe

En rouge triangles représentant les proportions de la nef et du chevet (hauteur-largeur).

4. Plan – schéma de principe

En ambre triangles représentant les proportions de la nef et la nef augmentée du chevet (longueur-largeur).

5. Relevé de proportions

En bleu tracé du « rectangle d'or ».



14 av. JC ? – ??	Le territoire des Méés est habité dans la période romaine.
408 ? – 973 ?	Invasions barbares (Vandales, Wisigoths, Goths, Ostrogoths, Lombards, Hongrois, Sarrasins). Les habitants des Méés construisent une place-forte à l'abri des rochers.
1098	Mention du castrum de « <i>las Metas</i> » (lat. <i>Metæ</i>) (<i>las Metas</i> signifiant « les bornes », <i>i.e.</i> rochers des Pénitents).
1090 ?? – 1120 ??	Construction de l'ancienne église paroissiale (?) sous le titre de Saint-Sépulcre sur une plate-forme aménagée dans la barre rocheuse.
1274 ? – 1320 ??	La paroisse est transférée dans l'église Saint-Félix. L'église Saint-Sépulcre devient une simple chapelle.
1315	Le bourg des Méés compte 1150 habitants.
1345	Le fief des Méés est acheté par le comte de Provence.
1347 – 1350	Épidémie de peste noire en Provence.
1353	Le fief des Méés est intégré à la vicomté de Valernes.
1363	La ville et la terre des Méés sont inféodées en faveur de Guillaume Roger, comte de Beaufort de Canillac.
1369	Interdiction de l'église des Méés par l'évêque de Riez (le prieur refusait de lui payer certains droits).
1383 – 1384	Guerres civiles – réparations et construction de nouveaux remparts aux Méés.
1472	Chute de la population du village (420 habitants).
1490 ? – 1520 ?	Les habitants des Méés commencent à bâtir hors des remparts et du côté de la plaine.
1562 – 1598	Guerres de religion - rançonnements, pillages, réquisitions d'hommes, d'argent, dans la ville de Méés.
1573	La ville des Méés rentre sous la domination du roi Charles IX (siège de judicature royale).
1580 – 1589	Épidémie de peste
1589 ? – 1600 ?	Changement de titulature de la chapelle vers Saint-Roch, invoqué en protection contre la peste.
1600 ?? – 1659 ?	Réparations et/ou transformations (prolongement d'une tranchée au-delà du chœur, création ou agrandissement des ouvertures et réfection de la voûte en berceau).
1629 – 1631	Épidémie de peste dans tout le royaume, le sud est particulièrement touché.
1649 – 1692	Rançonnements, pillages en 1649, 1657, 1670, 1692.
1720 – 1722	Épidémie de peste en Provence et Languedoc.
1741	Document citant le prieur de St Roch (Jean-Jacques Esmieu).
1765	La population des Méés dépasse les 2000 habitants.
1782 – 1787	Travaux pour dévier le torrent de la Combe qui inonde régulièrement le village - percement du « <i>Tunnel de la mine</i> ».
1789 ?	Mise à disposition de la Nation des biens du clergé. La chapelle Saint-Roch est vendue comme bien national et appartient à la famille Clément.
1800 ?? – 1880 ??	Interventions sur la chapelle (réparations, enduits, peintures, ...) au cours du XIX ^{ème} siècle.
1844	La population de la commune des Méés atteint 2,082 habitants. La commune est divisée en deux paroisses distinctes (<i>paroisse des Méés</i> et <i>paroisse du Plan des Méés</i>).
1890 ? – 1935 ?	La chapelle Saint-Roch est délaissée (<i>un arbre pousse devant l'entrée</i>).
1960	Saint-Roch est abandonnée au culte.
1970	La chapelle (propriété privée) est déclarée impropre au culte et désaffectée.
1980	Création de l'association « <i>Les Amis des Méés</i> ».
1883	Début de travaux conduits par la mairie et l'association « <i>Les Amis des Méés</i> » (débroussaillage, aménagement des escaliers d'accès, ...).
1884	M. et Mme Henry font don de la chapelle à la ville des Méés.
1985 – 1989	Rénovation de la chapelle par la mairie et l'association « <i>Les Amis des Méés</i> » (aménagement des escaliers d'accès, réfection de la toiture, décroûtage des murs intérieurs, démolition des restes de l'autel en maçonnerie, badigeonnage, replâtrage, rejointoiement du mur de soutènement à gauche de l'entrée de la chapelle ...).
1991	Branchement de l'électricité à la chapelle.
1995	Pose de 4 vitraux (faits et posés par Pierre Boutin).
2005	Theo et Viviane MEES offrent une nouvelle cloche à Saint-Roch.

1. « Histoire de la Chapelle Saint Roch », site Les Amis des Mées, <<http://www.lesmees.org/chapellestroch/chapellehisto.html>>, <<http://www.lesmees.org/chapellestroch/chapelle.html>>, consultation 14/02/2020
2. « Le village des Mées », site foulonjm.com/photographies, 2010, <<http://www.foulonjm.com/les-mees.html>>, <<http://www.foulonjm.com/img/img-les-mees-chap-st-roch/st-roch.html>>, consultation 14/02/2020
3. « N 4 – LES MEES – La Chapelle St-Roch. » 1900, PHOTOGRAPHIE IMPRIMEE Noir & Blanc, Archives départementales, Vue des ruines de la chapelle Saint-Roch. <<http://www.archives04.fr/f/cartespostales/286/fiche/?&debut=0>>, consultation 14/02/2020
4. Jean BANNER, « Les Mées : Opération de nettoyage à la chapelle Saint Roch », Haute-Provence, publication 05 août 2016, <<http://www.hauteprovencheinfo.com/article-12121-les-mees-operation-de-nettoyage-a-la-chapelle-saint-roch.html>>, consultation 14/02/2020
5. « Les Mées – Chapelle Saint-Roch », site Les 4 rives, Secteur paroissial catholique, publication 26 août 2017, <<https://www.les4rives.fr/fr/le-secteur-paroissial/chapelles-et-oratoires/1603-les-mees-chapelle-saint-roch>>, <<http://les4rives.fr/fr/le-secteur-paroissial/eglise-de-les-mees>>, consultation 14/02/2020
6. « Les Mées (Alpes-de-Haute-Provence) », Wikipedia, <[https://fr.wikipedia.org/wiki/Les_M%C3%A9es_\(Alpes-de-Haute-Provence\)](https://fr.wikipedia.org/wiki/Les_M%C3%A9es_(Alpes-de-Haute-Provence))>, consultation 14/02/2020
7. « Patrimoine Ecclésiastique », Mairie Les Mées, <<https://les-mees.fr/vivre-aux-mees/patrimoine/patrimoine-ecclesiastique/>>, consultation 14/02/2020
8. « Les Mées à visiter (04) », Provence 7, <<https://www.provence7.com/portails/villes-et-villages/communes-a-visiter/les-mees-a-visiter-04/>>, consultation 14/02/2020
9. « Chapelle Saint Roch », site Dignois.fr, <<http://dignois.fr/Les-Mees-cite/#roc>>, consultation 14/02/2020
10. Claude MESNIL, « Les Pénitents des Mées », 2010, <http://moimeessouliers.free.fr/tous/topos/les_penitents_des_mees/texte.htm>, consultation 14/02/2020
11. Cathy, « WEEK –END 2007 LURE LES MEES », site Belles Jambes 2, <http://bellesjambes2.free.fr/ListeDetailRubrique.php?id_rubrique=51>, consultation 14/02/2020
12. « Mées (Les) », France, le trésor des régions, <<https://tresordesregions.mgm.fr/Mdir.php?p=cant.php&cl=Mees®ion=93>>, consultation 14/02/2020
13. Daniel THIERY, « Les Mées », Archeoprovence, dernière mis à jour 28 décembre 2017, <http://archeoprovence.com/archeo/index.php?option=com_content&view=article&id=219%3Ales-mees&catid=56&Itemid=72>, consultation 14/02/2020
14. J.J.M. FERAUT, « Géographie historique et biographique du département des Basses-Alpes », Digne, Repos 1844, p.172-177, <https://books.google.fr/books?id=V0d640v_JDcC&pg=PA177&lpg=PA177&dq=Saint+Honorat+Les+M%C3%A9es&source=bl&ots=IkOL091zSe&sig=ACfU3U10vBXEH-zNx2fTSGffEyEGLNexGg&hl=fr&sa=X&ved=2ahUKEwix2_PX9M7nAhUp3BoKHRkfa_E4FBD0ATAlegQICbAB#v=onepage&q=Saint%20Honorat%20Les%20M%C3%A9es&f=false>, consultation 14/02/2020
15. « Le torrent de la Combe », Les Amis des Mées, Bulletin annuel 1990, <<http://www.lesmees.org/bulletins/b1990/b1990.html#torrent>>, consultation 19/02/2020
16. André COQUIS, « Histoire de Digne », Ed. J. Laffitte (Marseille), 1978, p. 12, <<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k33471940.texteImage>>, consultation 19/02/2020
17. Simone GUIGUES DE SOUZA, « Gaubert en pays dignois : d’hier & d’aujourd’hui par une enfant du pays », Éd. De l’Envol (Mane) 1998, p. 19, <<http://catalogue.bnf.fr/ark:/12148/cb37026795n>>, consultation 19/02/2020
18. Jean-Jacques ESMIEU, « Notice Historique et Statistique de la ville des Mées », Digne, 1803, site de « Les Amis des Mées », <<http://www.lesmees.org/livres/lesmieu.html>>, consultation 19/02/2020
19. Mathias DUPUIS, « Inventaire des agglomérations fortifiées des Alpes de Haute-Provence. » Provence Historique, Fédération historique de Provence – FHP, 2018, Les enceintes médiévales et modernes en Provence. [XIème colloque de la Société d’Histoire de Fréjus et de sa Région, Fréjus 23-24 septembre 2016], tome LXVIII, fascicules 263, pp.263-285, <<https://halshs.archives-ouvertes.fr/halshs-02092897>>, consultation 19/02/2020
20. « Depuis Les Pénitents jusqu’à l’église paroissiale des Mées ‘Notre Dame de l’Olivier’ », Syndicat d’initiative Les Mées, <<https://fr.calameo.com/read/00077212466dceb461b34>>, consultation 24/02/2020
22. Stephane BARRY, Norbert GUALDE, « La Peste noire dans l’Occident chrétien et musulman, 1347-1353 », <<https://www.utpjournals.press/doi/pdf/10.3138/cbmh.25.2.461>>, consultation 24/02/2020
23. Jean-Yves BLAISE, « Chapelle Saint Roch | Les Mées (Alpes de Haute Provence) », Site de Territographie, <<http://territographie.map.cnrs.fr/position/fichePosition540.html>>, consultation 18/02/2020
24. MEES-LES, Cadastre napoléonien, cote AC_116_033, Section G, le Village, échelle 1 / 1 250, 1824, Archives départementales des Alpes-de-Haute-Provence, <www.archives04.fr/arkotheque/visionneuse/visionneuse.php?arko=YTo3OntzOjQ6ImRhdGUlO3M6MTA6IjIwMjAtMDItMjkiO3M6MTA6InR5cGVfZm9uZHMlO3M6MTE6ImFya29fc2VyaWVsljtzOjQ6InJlZiO2k6MTU7czo0OiIyZWYyIjtpOjE2NjQ7czo0OiU0eXB1X2ltZy17czo3OiI6b29taWZlZjtzOjE2aXNpY25uZXVzZV9odG1sljtiOjE7czo0MToidmlzaW9ubmV1c2VjaHRtbF9tb2RlIjtzOjQ6InByb2QlO30=#uielem_rotate=F&uielem_islocked=0&uielem_zoomifyInfos=3308%2C1853%2C1&uielem_zoom=0>, consultation 01/03/2020
25. Raymond COLLIER (1921-2000), La Haute-Provence monumentale et artistique, Digne : R. Collier, 1986, 559 pages.
26. « La Haute Provence par les Gorges du Verdon », Fédération française de la randonnée, Grande Randonnée, numéro 401, 2016
27. « Saint Félix (ancien titre), ou Notre Dame de l’Olivier », site Dignois.fr, <<http://dignois.fr/Les-Mees-paroisse/>>, consultation 14/02/2020
28. « Sainte-Tulle », Wikipedia, <<https://fr.wikipedia.org/wiki/Sainte-Tulle>>, 28/02/2020
29. « Les Commandeurs de l’Ordre de Malte », Puimoisson village des Alpes de Haute Provence, <<https://www.puimoisson-hauteprovenche.com/les-commandeurs-de-l-ordre-de-malte/>>, 28/02/2020
30. Yves RENOARD « Conséquences et intérêt démographiques de la Peste noire de 1348 », Population, 3^e année, n°3, 1948. Pp. 459-466, <https://www.persee.fr/doc/pop_0032-4663_1948_num_3_3_1952>, 17/05/2020
31. « Épidémies et famines en France », <<http://angeneasn.free.fr/epidemies.htm>>, consultation 01/03/2020
32. « Liste des épidémies de peste », Wikipédia.fr, <https://fr.wikipedia.org/wiki/Liste_des_%C3%A9pid%C3%A9mies_de_peste#XVIe_si%C3%A8cle>, consultation 13/10/2019
33. « Bien national », Wikipedia.fr, <https://fr.wikipedia.org/wiki/Bien_national>, consultation 12/09/2019
34. « Peste de 1720 en Provence et Languedoc », Wikipédia <https://fr.wikipedia.org/wiki/Peste_de_1720_en_Provence_et_Languedoc>, consultation 13/10/2019
35. « San Ro », Les Amis des Mées, Bulletin annuel 2005, <<http://www.lesmees.org/bulletins/b2005/cloche.html>>, consultation 17/02/2020
36. CABAY, BOURGOIN (jeune), DUBOIS, LUC, THOUVENOT, LANGELAY, César-François CASSINI DE THURY, « Carte générale de la France. 153, [Digne-Bains]. N°153. Flle 145 / [établie sous la direction de César-François Cassini de Thury] », 1778, Bibliothèque nationale de France, département Cartes et plans, GE FF-18595 (153), <<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/btv1b53095248q/f1.item>>, consultation 14/05/2020