

• Hiver 1646/1647 :

BM Avignon, ms 2300-2301, Livre de raison de Henri du Laurens

Henri du Laurens indique que les pluies sévissent depuis plusieurs mois :

"Nota que ly a six mois que pleust quasi tous les jours et les rivières ont desbordé par plusieurs fois et dans Avignon, on n'a quasi rien peu semer et on a fait des processions publiques pour obtenir le beau temps et est une misère universelle car les pluyes continuant depuis la fin du mois d'aoust et tout le mois de janvier et febvrier na pas desisté un jour de pluvioir. Dieu nous fasse miséricorde".

• Janvier 1647 :

AC Graveson, BB 7, délibération communale du 3 janvier 1647.

A Graveson, les consuls *"remonstrent que les pauvres habitans de ce lieu se trouvent en extrémité de bled pour n'avoir pas gagné leur vin en cause des grandes pluyes qu'il faict journellement"*.

AC Orgon, BB 2, délibération communale du 5 janvier 1647.

A Orgon, *"la rivière de Durance a grossi d'une extraordinaire façon qu'elle a inondé plusieurs reprises"*.

BM Arles, ms 706 : Livre de raison de la famille Paris, d'Arles.

1647 : *"le 21 janvier ont a faict la procession de Saint Antoine. A cause de la pluye qui a duré trois jours il n'a point esté chanté de musique"*.

1647 : *"le 27 janvier a esté faict la procession de Saint Sébastien. A cause de la pluye qui a duré jusques au 20 dud. mois"*.

• Février 1647 :

Le Musée, n°1, 1876 (cite Annales de la ville d'Arles par J-D Véran)

[utilise le livre de raison de la famille Paris]

BM Arles, ms 706 : Livre de raison de la famille Paris, d'Arles

"Au mois de février, les eaux des paluds venaient jusques au mas du sieur Chalamont, près la porte de la Roquette ; elles touchaient la fontaine de Crau".

AC Cavaillon, BB 15, fol. 237v°, délibération du 8 février 1647

Le mauvais temps empêche de faire la visite au pont du Coulon et à la martellière du valat de la ville, qui menacent ruine.

• Avril 1647 :

AC Boulbon, BB, délibération du 12 mai 1647

A Boulbon, les roubines sont comblées et les chaussées sont ravagées : *"comme le ravage des eaux qui ont régné par les pluyes fréquentes ont faict de grands débordements"*.

• Novembre 1647 :

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur

Bibliothèque Musée Arbaud, MO 36 (Gaignon)

Mémoires de Charles Gaignon, d'Arles :

"Nota que le 2 novembre, il commensa à pluvoir en fason que le Rosne feust si gros qui alaict sur le qué et batoict contre les murailles de la ville et emporta le pont tellement que Mr d'Arles vouiant cet spectacle faict mestre le très Saint-Sacrement de l'autel en évidance le vendredi 7 dudict mois et feust fait la procession dans l'église Saint-Trophime avec le Saint-Sacrement et le lendemain, samedi, Dieu par sa miséricorde fict cesser la pluie et le Rosne s'abessa près de catre pans et le lendemein, dimanche 9 dudit mois, feust fait procession générale en action do grace et feust porté la châsse de saint Estienne à Saint-Trophime où Mr d'Arles adsista".

Sources concernant les circonstances de l'inondation à Arles :

BM Arles, ms 706, Livre de raison de la famille Paris, fol. 21 v°

BM Arles, ms 2183, Histoire d'Arles

BM Arles, ms 1398, fol. 98 v°

BM Arles, ms 890, fol. 130 et 143

AC Arles, CC 419, CC 665

BM Marseille, ms 1375, p.167

Livre de raison de la famille Paris, d'Arles :

"1647 et le 5 novembre, la rivière du Rosne a sy fort grossi qu'on n'en avoit pas veu un semblable ainsi qu'est marqué contre la muraille de la maison du sieur Biord à la porte de Rousset, emporta le pont jusques à la mer, l'eau alloit bien avant dans la ville, homme vivant n'en avoit veu un sy grand".

"L'an 1647 et le 5 novembre, la martelière de la Cavalerie fust rompue par le desbordement du Rosne que a crevé aussy à la cabane de Moncard et au port de Fourque, et au pont de Lançac proche de Tharascon et en plusieurs autres lieux que nous disons cy après".

"L'an 1647 et le 7 novembre à 8 heures du matin, le Rhosne est entré par la petite porte derrière le chasteau de Tharascon qu'est entré tout au long des focés de la ville, est entré par les conduits de la ditte ville si rendu et dabor est antré et sorti par la porte Nostre-Dame qu'a fallut qu'on luy aye ouvri un passage pour sortir et a rompu la murete qui est dehors la ville et proche le chasteau et les murailles et à la place de Tharascon et contre la maison de ville, il y avoit sept pans d'eau ainsi que de gens de la ville dit".

"Le 15 novembre, ont a commancé à hausser de 3 pans et demy la chaussée de la Roquette depuis le fourt à chaux jusques à la Montcarde à cause que le Rosne avoit passé par-dessus".

"L'an 1647 et le 19 novembre, le Rhosne a passé de deux pans et trois quart dessus le bouton de l'anneau du port".

BM Arles, ms 783, Annales d'Arles (p. 292).

"Le 5 novembre, sur les 4 à 5 heures du matin, à la suite d'un orage et vent de Labech des plus terribles, qui ayant continué le 7^e et 8^e novembre, on exposa le Saint-Sacrement dans l'église Saint-Trophime, et le lendemain 9^e, on fit une procession générale dans la ville où les bustes de saint Etienne et saint Trophime furent portés ; les chaussées de plusieurs quartiers du territoire furent emportées, et on ne vit plus aucune surface de terre dans toute la

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Camargues et Plan du Bourg. Les maisons de Trinquetaille et de Fourques furent couvertes d'eau jusques au premier plancher. Le pont fut emporté jusques à la mer et ne fut remis en place que le 13^e juin 1648. Le Rhône de 1647 correspond à celui de 1636".

BM Arles, ms 491, p. 174 (P. Véran)

Inondation de tout le territoire d'Arles. Les maisons de bourg neuf, vieux bourg, Trinquetaille, Fourques furent couvertes d'eau jusqu'au premier étage. Les eaux furent à la même élévation qu'en 1636. Le pont de bateaux fut emporté jusqu'à la mer.

FASSIN, Emile, *Les années calamiteuses de l'histoire d'Arles*, Aix-en-Provence, Makaïre, 1892, p. 59.

Note une recrudescence de l'inondation le 19 novembre, à Arles.

Le Musée, n°3, 1876 (cite *Annales de la ville d'Arles* par J-D Véran)

FABAREZ, Sylvie-Noëlle, *Mémoire d'une vie au XVII^e siècle. Le livre de raison de Trophime de Mandon, gentilhomme arlésien (1595-1674)*, Mémoire de Maîtrise, Paris IV-Sorbonne, 1984.

"Le 5 novembre, il y eut une si grande inondation du Rhône qu'on en avait pas vu encore de pareille. Elle fut marquée au mur de la maison de M. de Biord (aujourd'hui maison Edouard Teissier) près la porte Rousset".

AC Arles, BB 29, délibération du 10 novembre 1647, fol. 358v°-359

"[...] mais parce qu'il est arrivé du depuis les grandes et extraordinaires inondations que tout le monde peut voir encores par le grossissement de la rivière du Rhosne jusques sur le quay ayant rompu les chaussées en divers endroits du terroir mesmes les portes de la robbine du Roy proche la Cavallerie laquelle flue dans le Tresbons à plein de canal depuis mercredi dernier sixièsme dudit mois quelle rompit sur le soir sans y avoir peu apporter aucun remède".

AC Arles, BB 29, délibération du 6 février 1648, fol. 382

Requête de Lange Michel pour être déchargé de l'arrentement de l'Isle de la Rosselle. Il avait cherché *"divers plansons pour complanter en lad. isle et acrement d'icelle mais la rivière du Rhosne, au mois de novembre dernier, grossit si extraordinairement que par la violence et rapidité d'icelle auroit entièrement emporté le terrain de ladite Isle. En façon qu'il ny a plus forme et figure d'Isle et se treuve audit endroit lad. rivière du Rhosne avec fondan, croissant et navigable".*

BM Avignon, ms 5944

CHAMPION, Maurice, *Les inondations en France depuis le VI^e siècle jusqu'à nos jours, recherches et documents*, Paris, Dunod, 1858-1864. – Cit. REBOUL, François, *Rapport fait au syndicat de la Durance d'Avignon sur la nécessité de conforter et de rehausser les grandes chaussées de la ville*, Avignon, Amédée Chaillot, 1872 (cite AC Avignon, BB 33, fol. 418). – Cit. ACHARD, Paul, *Notes chronologiques sur les différentes inondations dont la ville d'Avignon et les lieux environnants ont eu à souffrir*, Avignon, Typ. de F. Seguin aîné, 1873. – Cit. GUILBERT, Xavier, *Les crues de la Durance depuis le XVI^e siècle. Fréquence, périodicité, essai d'interprétation paléoclimatique*, Maîtrise de Géographie, Aix-Marseille I, 1994.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Le 4 novembre, le territoire d'Avignon est envahi et ravagé jusqu'aux portes de la ville, à tel point qu'on craignit pour les remparts et qu'on s'attendit à voir le Rhône et la Durance joindre leurs eaux à l'intérieur de la cité.

AC Avignon, BB 33, délibération du 10 décembre 1647, fol. 418

"A esté aussy remonstré par monsieur l'assesseur et continué par monsieur le premier consul que l'inondation survenue le quatorzième de novembre dernier par la rivière de Durance, laquelle aurait surinondé tout le terroir de ceste ville et apporté de grands et inestimables dommages aux particuliers possédans de biens le long de lad rivière et mesme jusques les portes de ceste ville, ayant fait des excavations dans icelle et dans le chemin public que s'il ny est remédié promptement, il est à craindre qu'on ne voyt d'aux pour de rumpre la muraille de la ville abbattue par leur impétuosité et le cours du Rosne avec celui de Durance se joindre ensemblement au grand préjudice de toute la ville puyqu'il est nottoyre que le cours ordinaire de l'eau de la Durance ayant changé et estant tout a fait du costé de ceste ville".

AC Tarascon, BB 40, délibération du 14 novembre 1647, fol. 901v°

"[...] que le septième et neuvième dudit mois, la rivière du Rosne feust tellement desbordée quelle rompit la chaussée tirant de ceste ville a celle d'Arles appelée de Saint-Jean".

AC Tarascon, II 9, Mémoire des choses advenues en ce cartier de Provence [de]puis l'année 1637

1647 : inondation le 8 novembre (plus haute que 1587)

"Le 8^e novembre 1647, la rivière du Rosne a comanssa de grossir sur les 4 heures du soir en fasson qu'à Tharascon, l'eau entroit par la porte du cartier de Condamine, plus proche du chemin appelé de la Farine, remplit la ville, passant par toutes les rues, sortit devant ma maison et en quelque lieu par dessus la chaussée. Le lendemain matin, à deux heures, fut célébrée la Sainte Messe et la chapellenie Sainte-Marthe fut en procession où la bénédiction fut donnée avec le bras de lad. Sainte. Lad. rivière cessa de croistre ayant mesme décreu troys pans. Le mesme jour, lad. rivière recommanssa à croistre en fasson qu'il surpassa la première foys d'un pan et demy, ayant rempli toutes les caves de la ville jusques à niveau de la rue, passa par-dessus la digue et rompu icelle proche le mas de Caoul et on nécessité travailler puissamment aux réparations heusse rompu en plus de cent pans, par là estre un des gros Rosnes que homme vivant par l'oeil aye veu voir, plus que celui de Saint-Martin en l'an 1587 qui tumba la tour de la Condamine. Le lendemain, à 3 heures du matin, ont dict encore la messe à Sainte-Marthe et fut fait procession et donné bénédiction comme dessus d'abord les heaux s'abaissèrent. Et à remarquer que lad. rivière ruina beaucoup de terres au terroir de Bourbon et en Camargue, emportant des terres semancées, périt beaucoup de bestail en Camargue, estime avoir fait un dommage surpassant plus de 300 000 livres, emporta le pont de bateau d'Arles et rompi l'escluse que le sieur de Vanens, ingénieur, avoit fait faire à la porte de la Cavalerie d'Arles pour la vuidege des paleux qu'il avoit avec Arles et rampli lesd. paleux".

AC Orange, BB 29, délibération du 22 décembre 1647, fol. 383

Délibération pour des réparations aux digues de l'Aygues et de l'Ouvèze.

IMBEAUX, M.-E., "La Durance : régime, crues et inondations", in *Annales des Ponts et chaussées*, 7^e série, tome 3, 1892.

4 novembre 1647 : Crue simultanée du Rhône et de la Durance.

Auteurs : Georges PICHARD, Emeline ROUCAUTE



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur