

Je vous propose un aperçu de la journée que nous allons partager **le jeudi 25 juillet 2024** avec quelques clés de lecture pour mieux appréhender et apprécier les visites.

Rendez-vous, vous est donné en **Cœur du Jura** pour découvrir :

**“ Arbois, dans les pas du célèbre savant Louis Pasteur ”**

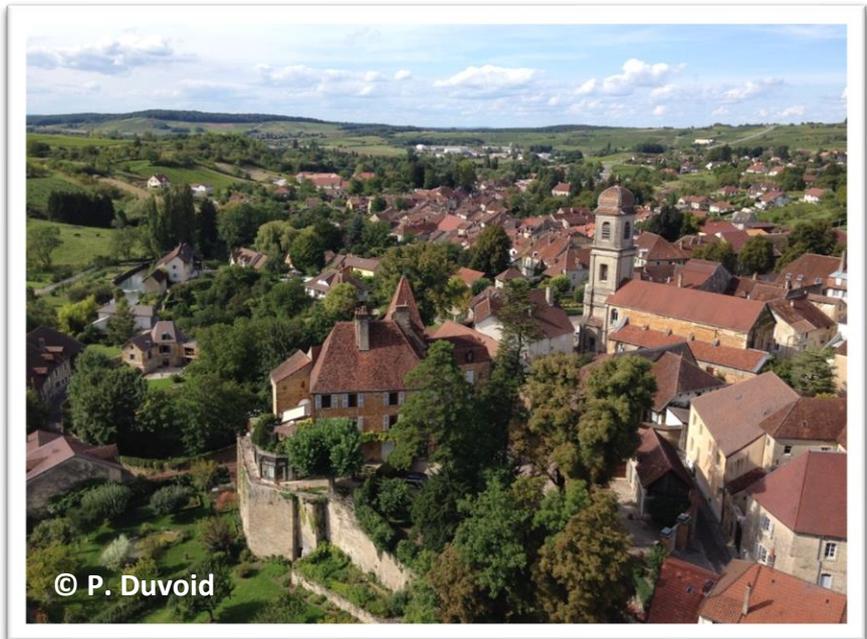


Le “Cœur du Jura” est une destination constituée de trois petites villes, Arbois, Poligny et Salins-Les-Bains. C’est un territoire riche d’une histoire et d’un patrimoine exceptionnel. Louis Pasteur ne s’y était pas trompé en revenant chaque été en Arbois.

### 1. Arbois, nichée au cœur du vignoble jurassien, cité emblématique du Jura

Située au débouché de la Reculée des Planches<sup>1</sup>, elle est au cœur du vignoble jurassien, et est une cité emblématique du Jura.

La couleur ocre et jaune des maisons du vieux bourg lui apporte un caractère chaleureux, que le cours de La Cuisance, le riche patrimoine religieux, les musées et la fête du Biou (*cf. encart ci-dessous*) ne font que renforcer un peu plus.



#### QU’EST-CE-QUE LE BIOU A ARBOIS ?

Biou signifie le plus beau. Le **Biou** est une énorme grappe de raisin pesant entre 80 et 100 kg, fabriquée pour une circonstance bien particulière... la traditionnelle cérémonie du Biou qui se déroule le 1<sup>er</sup> dimanche de septembre pour la fête patronale de Saint-Just.

Cette tradition ancestrale veut que les vignerons offrent à Dieu les prémices des vendanges représentés par les plus belles grappes de raisin toutes assemblées afin de former une grappe géante : le Biou.

La cérémonie se déroule en trois temps : **le cortège**, durant lequel la grappe est accrochée à un brancard et escortée par quatre porteurs vignerons, **la bénédiction**, où le Biou est accueilli **devant le parvis** de l’église puis porté **en haut de la grande nef**, et la **bénédiction** afin que la récolte de l’année soit bonne.

La candidature du “Biou d’Arbois” à l’U.N.E.S.C.O. a été retenue par le Ministère de la Culture. Cet événement viticole pourrait figurer sur la liste du patrimoine culturel immatériel de l’Humanité dès 2026.

C’est aussi à Arbois que nous entrerons dans l’intimité d’un de ses plus célèbres enfants : le savant Louis Pasteur qui y vécut longtemps, entouré de sa famille, sillonnant le village et participant à ses traditions.

### 2. Louis Pasteur, le plus connu des jurassiens à travers le monde

Il est né le 27 décembre 1822 à Dole d’un père tanneur qui part assez rapidement s’installer à Marnoz en 1825 puis à Arbois en 1830 où son fils Louis passera toute son enfance avant de partir faire ses études à Besançon puis à Paris.

<sup>1</sup> Impressionnante vallée fermée par des falaises calcaires hautes de 245 mètres, qui la positionnent comme la plus haute reculée du Jura.

Le jeune Pasteur suit à Arbois les cours d'enseignement mutuel puis entre au collège de la ville. C'est à cette époque qu'il se fait connaître pour ses talents de peintre ; il a d'ailleurs fait de nombreux portraits de membres de sa famille et des habitants de la petite ville.

*Pour l'anecdote : le collège Pasteur d'Arbois, conserve pieusement, dans l'escalier, caché derrière un plexiglas et un rideau, un tag fait par le jeune élève Louis Pasteur !*



Tout au long de sa vie, Louis Pasteur reviendra dans la maison familiale d'Arbois, située le long de la rivière, la Cuisance.

Dès le début de sa carrière, Louis Pasteur s'est passionné pour la recherche et a toujours mené des expériences en laboratoire : en 1854, il découvre le principe de la fermentation alcoolique, ses travaux contribueront à

formuler le principe de pasteurisation.



Il va aussi consacrer beaucoup de son temps à rechercher des vaccins contre les maladies infectieuses et contagieuses encore nombreuses à cette époque ; à partir de 1879, il crée un vaccin contre le choléra des poules, la maladie du charbon et le rouget des porcs, mais c'est le vaccin contre la rage qui va lui apporter une reconnaissance mondiale ; il recevra de nombreuses distinctions !

En 1878, il devient grand-officier de la légion d'honneur. Le 11 décembre 1879, Louis Pasteur est élu à l'unanimité à l'Académie vétérinaire de France. En 1882, il est reçu à l'Académie française (fauteuil 17).



©Jura Tourisme

Il décède le 28 septembre 1895 à Marnes-la-Coquette. Des obsèques nationales lui sont organisées.

A Arbois, une souscription est rapidement organisée qui va permettre l'érection d'une statue à son effigie en 1901.

Son corps est inhumé à l'Institut Pasteur, qu'il a fondé en 1888, sa famille ayant refusé son entrée au Panthéon.

### **3. Découverte d'Arbois, dans les pas de Louis Pasteur**

Arbois conserve un remarquable patrimoine architectural.

**L'église Saint-Just**, visible de loin grâce à son clocher-porche en ocre jaune, avec entrée latérale. D'une hauteur de 60 mètres, il est complété par un bâtiment de style roman, composé de trois nefs dans lequel s'insèrent une tribune et de nombreuses chapelles latérales.

Le clocher comtois (avec dôme à l'impériale) est surmonté d'un lanterneau, vaut également pour son sublime carillon, composé

de 20 cloches dont 11 furent coulées en 1738, avec le plus gros bourdon de Franche-Comté pesant plus de quatre tonnes. Classé Monument Historique en 1913.

**La tour Gloriette**, ancienne tour de fortification, carré de 17 m de haut et 11 m de côté, construite en pierre ocre locale vers 1260-1270 ; monument inscrit aux Monuments Historiques depuis 1927. C'est la plus la plus importante des nombreuses tours des anciennes fortifications d'Arbois, construites avec le château Bontemps du 12<sup>e</sup> siècle et le château Pécauld du 13<sup>e</sup> siècle, et démantelées en grande partie en 1674.

Installé dans la tour, l'atelier "La pierre qui encr" propose d'explorer la technique lithographique pour comprendre comment imprimer une estampe sans graver la matière, grâce à des explications et démonstrations sur presse à bras et matériel du milieu du 19<sup>e</sup> siècle.



© OTI Cœur du Jura

Tour Gloriette vue depuis le pont des capucins sur la Cuisance

### **La Maison familiale de Louis Pasteur, son "château de la Cuisance"**

Conservée en l'état, elle est restée telle que Louis Pasteur l'a connue, elle est encore habitée par la présence du scientifique, on y plonge au sein de son cadre de vie et de travail.

Pasteur y est revenu tout sa vie durant, c'est la seule maison qu'il ait possédée. Il l'a transformée et l'a aménagée à son goût pour en faire ce qu'il appelait son château de la Cuisance ; la partie privée (du billard, salon, salle à manger, à la chambre à coucher) entouré de sa famille<sup>2</sup> et de ses amis à son grand laboratoire privé (conservé intact) où il se consacrait à ses recherches, ici il a réfuté la génération spontanée. C'est là aussi qu'il a mis au point la fameuse pasteurisation. Grâce aux travaux menés dans sa vigne de Montigny-les-Arsures, il a pu démontrer la présence de germes dans l'air.

Après sa mort sa famille reprendra chaque année le chemin d'Arbois.

---

### **Pasteur & la Gastronomie**

**Pasteur aimait bien manger et passer de longues heures à table avec famille et amis, il n'hésitait pas à pousser la chansonnette à la fin des repas au grand dam des convives car s'il était un grand savant il resta toujours un piètre chanteur.**

**Il semblait difficile à Pasteur d'oublier le travail, même à table. Ainsi, il examinait méticuleusement assiette et verre, essayait la moindre trace de poussière, sans se soucier de froisser la susceptibilité de ses hôtes !**

**Mais quels étaient ses plats préférés ?**

**On peut citer deux plats : le civet de faisan au vin d'Arbois et le casse-croûte des copains ( tranches de pain, morilles, crème, comté, vin jaune...) !**

---

<sup>2</sup> Marie, son épouse, assistante scientifique fut également sa grande collaboratrice.

Classée Monument Historique, la maison de Louis Pasteur d'Arbois a reçu en 2011, le label "Maisons des Illustres" du Ministère de la Culture et de la Communication en même temps que la maison natale de Dole.



**Présentation proposée par Solange Bouvier**

**Sources (textes) :**

- <https://www.coeurdujura-tourisme.com/patrimoine-culturel/reculee-des-planches-et-cascade-des-tufs/>
- <https://www.arbois.fr/le-biou/>
- Pasteur en touriste, à la découverte du pays de Louis Pasteur -Cœur du Jura Tourisme
- [https://fr.wikipedia.org/wiki/Louis\\_Pasteur](https://fr.wikipedia.org/wiki/Louis_Pasteur)
- <https://www.coeurdujura-tourisme.com/visiter-le-coeur-du-jura/arbois-jura-vin-nature-restaurants/>
- <https://lapierrequiencre.com/>
- <https://www.arbois.fr/musee/maison-pasteur/>