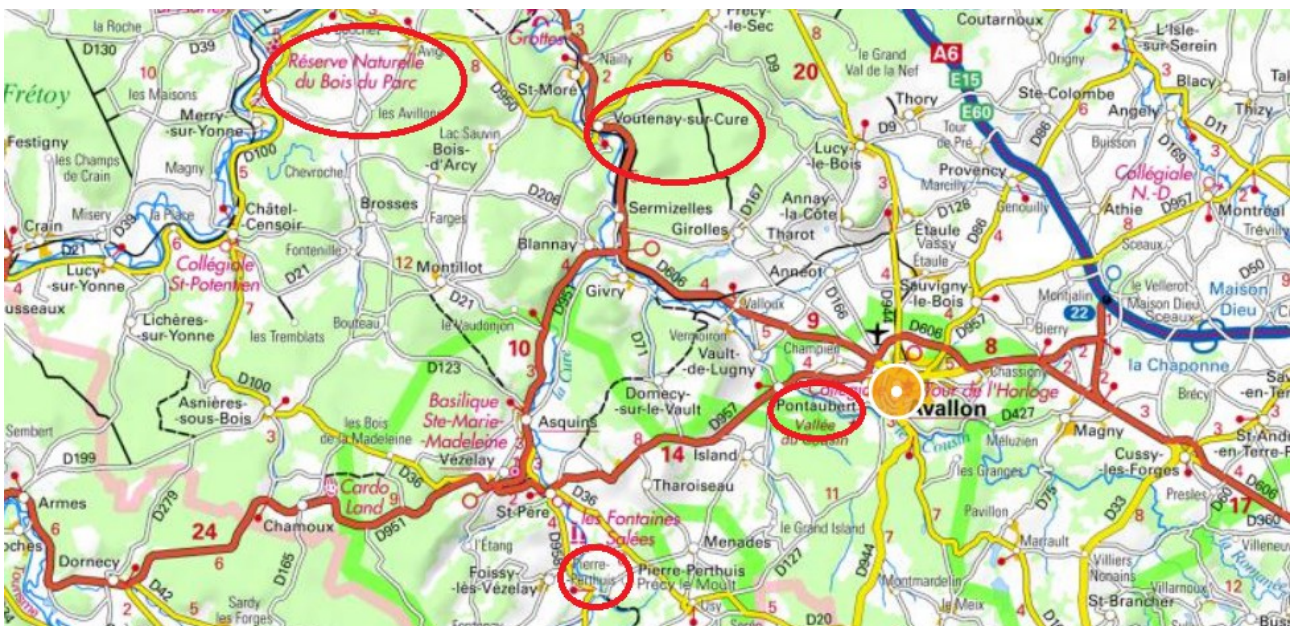


## SORTIE NATURALISTE DU 4 JUIN 2022 VALLEE DE LA CURE

Situation générale de la sortie avec la carte ci dessous :

Sud du département de l'Yonne en région Bourgogne Franche comté, à environ 200 km au sud de Paris. Les cercles rouges sont les endroits décrits dans les commentaires.



La journée débute avec un arrêt à **Pontaubert** ( aucune photo ne sera prise car aucun interet )

je marche dans le bois de la **montée de pontaubert** mais finalement, c'est vite un cauchemar de « forêt vierge campagnarde » impénétrable.

Quelques traces de **barytes gemmes millimétriques** sont observées çà et là mais l'endroit est finalement fortement déconseillé car trop difficile à explorer.

Le seul intérêt est que c'est un coin à **Ail des ours** à explorer au printemps.

je file donc directement à **Pierre Perthuis** :



Ce village est situé sur la **vallée de la Cure** et l'**assise de Chitry** ( gisement stratiforme de fluorine et baryte, accompagnées de quartz ) est visible avant le village en venant de Précý le moult. À gauche sur la photo ci dessous :



photo suivante :

Depuis le pont, au loin, la colline éternelle de **Vézelay** ( en haut de la photo ) semble veiller sur la **roche percée** que l'on distingue sur la droite :



sous le pont, la Cure fait le bonheur des hommes :



En prenant le chemin menant à la roche percée, on découvre mieux cette arcane naturelle creusée par la Cure et qui est fière de marquer l'entrée dans le **parc naturel régional du Morvan** .



Avant le pont , un chemin menant dans les bois montre la présence de **digitales**



dans l'affleurement, on observe **de la fluorine mélangée à la silice** :



échantillon de **quartz sur fluorine** , ramassé au sol avant le pont :



en descendant la pente jusqu'à la Cure, on longe la roche percée :



on découvre des coins à mûres



dans la roche , à hauteur d'homme, on observe les minéralisations de l'assise de chitry :



Je quitte le village de Pierre perthuis et voit une **Huppe fasciée** s'envoler.

Je roule en direction de la réserve naturelle du **bois du parc à Mailly le château** sur la vallée de l'Yonne plus à l'ouest.

Mais avant je passe par **Voutenay sur Cure** , pour photographier la belle rivière et j'en profite pour observer une **bergeronnette des ruisseaux** .



Arrivée au bois du parc :

**Réserve Naturelle BOIS DU PARC**

### Le récif corallien de la vallée de l'Yonne

De Châtel - Censoir, à 5 km au sud d'ici, jusqu'à Mally-le-Château, à 1,5 km au nord, plusieurs affleurements rocheux, ou géotopes, permettent de découvrir tout ou partie de ce récif corallien fossilisé.

Le récif fossilisé de la vallée de l'Yonne présente un caractère remarquable car, en différents points, il est possible d'observer les différentes zones de dépôts propres à un récif corallien.

#### Le récif corallien dans le détail

- L'affleurement de Châtel - Censoir présente des polyptères<sup>®</sup> lamellaires, en forme de lames plus ou moins épaisses. Ces sont les premiers à participer à la construction du récif dans un milieu calme et assez peu profond. Cet affleurement correspond donc à la période d'installation du récif sur des roches appelées substratum datant du Callovien : c'est l'ensemble récifal inférieur.
- Au-dessus de cet ensemble récifal inférieur, l'ensemble récifal supérieur, séparé en trois parties distinctes, peut être observé. Il correspond à la période où le récif vit et se développe pleinement.
  - Au nord au niveau de Mally-le-Château, les coraux sont souvent brisés et inclinés. Ils étaient en contact avec la haute mer et se trouvaient soumis à l'action des vagues. Ce secteur correspond à l'avant récif fossilisé.
  - Au niveau de la réserve naturelle et plus à l'ouest à la Roche aux poulets, il est possible d'observer de nombreux polyptères en gerbe et en boule en position de vie : c'est le cœur du récif.
  - Les Rochers du Saussot dévalent une roche composée de débris et fragments de polyptères déposés sur une plateforme très peu profonde pouvant faire penser à une sorte de lagon : c'est l'arrière récif.
- Sur la réserve naturelle, plus à l'ouest à la Roche aux poulets et aux Rochers du Saussot, au-dessus des roches à polyptères, il est possible d'observer des calcaires grossiers riches en débris d'organismes fortement usés et roulés. Cette zone n'étant pas constamment sous l'eau, les coraux ne s'y sont pas développés. Ces roches correspondent aux faciès terminaux d'émerision, situés au-dessus du récif dans la zone de battement des marées.

Coupe schématique interprétative positionnée le long d'un tracé sud-ouest / nord-est (voir carte)

**A** Sud-ouest : Passage à niveau de Châtel-Censoir (190 m) | **B** Nord-est : Mally-le-Château (170 m)

Les géotopes représentés sur le schéma ne sont pas compris à la rigole.

Conservatoire d'espaces naturels Bourgogne

Arrivée de Paris 130 km, de Dijon 100 km, de Chalon 100 km, de Beaune 100 km, de Nuits 100 km, de Auxerre 100 km, de Yonne 100 km, de Sens 100 km, de Avallon 100 km, de Joazeux 100 km, de Tonnerre 100 km, de Châtillon 100 km, de Auxerre 100 km, de Joazeux 100 km, de Tonnerre 100 km, de Châtillon 100 km.



je ne fais pas la visite du **sentier botanique** sur la colline car je n'ai plus le temps donc je me contente d'observer de la **calcite** sur la parking ainsi que la faune et la flore :





je vais ensuite à Mailly le château :



depuis le point de vue , on découvre un beau panorama .



J'ai oublié de préciser que je suis passé ( en sortant de Pierre Perthus) prendre des produits de la ruche et observer de beaux minéraux en vitrine chez **Morvan Minéraux**  
<https://mieletmineraux.villagedebazoches.com/>



pour finir la journée, je passe acheter et me régaler de **cerises** vendues directement par le producteur à **vincelles** en rentrant chez moi.

fin de la sortie.

Par Valéry, 04 juin 2022