Arc-sous-Montenot

P.L.U.I Plan de Zonage

Sites à protéger :

1) Voie à ornières ou voie du sel ou voie romaine ou voie médiévale :

Sur un terrain communal, à proximité du hangar appartenant à M. Bailly ; Répertoriée à l'inventaire du patrimoine. Référence IVR4319752500865Z Coordonnées GPS 46 °54'46''N 6° 00'32'E

- 2) Puits de l'ancienne gare : GPS 46°54'23"N 5°59'45"E
- 3) Mines de minerai : tunnel voûté dont l'entrée a été bouchée vers les années 2000. Les anciens imaginaient que ce tunnel reliait les souterrains du château de Montenot ; en réalité il s'agit d'une mine de minerai de fer.

 GPS 46°54'27"N 5°59'38"E
- 4) Gouille du Berger : mentionnée dans un testament rédigé par le seigneur de Montenot Etienne de Chalon en 1302. Apparemment asséchée sauf en période hivernale. GPS 46°54'28''N 5°58'45''E
- 5) Château de Montenot : Des fouilles ont été entreprises au 19 e siècle avec de nombreux éléments déposés au musée de Salins ; il reste encore des ruines importantes qu'il serait utile de fouiller. Construit vers 1237 par Jean de Chalon 1^{er}. Le donjon, les tours et les fossés occupaient une surface circulaire d'un périmètre d'environ 400 mètres ; fossés d'une largeur de 10 mètres et d'une profondeur de 6 mètres ; hauteur du fossé jusqu'aux fondations de la tour : environ 15 mètres. GPS : 46°54'53"N 5°59'05"E

Répertorié à l'Inventaire général du patrimoine réf Mérimée IA 00013990

- 6) Emplacement de l'église de St Louis. Jean de Chalon-Auxerre a fondé le prieuré de St Louis-sous-Montenot en1307. Eglise démontée vers 1740. GPS 46°54'59" N 5°59'21" E
- 7) Digue de l'ancien étang : figure sur un plan ou une tibériade de 1660 ; elle permettait d'alimenter en eau l'un des deux moulins. 46°55'06"N 5°59'16"E Voir le livre « Les Tibériades du comté de Bourgogne » éditions Franche-Bourgogne de Alexis Grillon et Michel Grattard pages 55 à 75.
- 8) Oratoire du Mont Soufflet : Erigé en 1905 ; une jeune bergère qui gardait ses vaches s'est approchée trop près d'un feu et s'est brûlée ; sa tante fait la promesse d'élever un oratoire si elle guérissait ; l'oratoire fut relevé à l'identique en 1986 par Michel Grattard, Olivier et Paul Amadry.

Voir le livre « Les Oratoires du Doubs » Arc-sous-Montenot p 208 à 215 GPS 46°55'18"N 5°59'13"E

9) Source de Bellague : construite vers 1050 par les religieux de l'hospice du Grand-Saint-Bernard (Valais Suisse). Les archives de l'année 1177 déposées actuellement dans le même hospice mentionnent cet emplacement. Voir le compte rendu du colloque international qui s'est tenu du 14 au 17 septembre 2023 à l'hospice du G.S.B (Suisse) avec la présentation de Michel Grattrad.

GPS: 46°55'26" N 5°59'14" E

- 10) Chapelle du prieuré de Bellague : En 1711 la chapelle était toujours utilisée ; des fouilles très prometteuses pourraient être réalisées. GPS : 46°55'28"N 5°59'45"E
- 11) Voie à ornières : elle permettait de relier le prieuré de Bellague au village de Cernans et à la ville de Salins. GPS 46°55'27'' N 5°59'10''E

Compléments:

A) Suite de la Voie à ornières ou voie du sel ou voie romaine ou voie médiévale : route internationale qui était empruntée annuellement par plusieurs milliers de chariots

Sa représentation figure déjà sur le PLUI au $\,$ niveau de la parcelle $\,$ n° $\,$: $46^{\circ}54'53''$ N $\,$ 6 $^{\circ}00'33$ E

B) Perte de la Baraque : déjà répertorié sur le P.L.U.I

46° 55′ 24″ N, 6° 00′ 59″ E

Développement sur une longueur de plus de 1115 mètres et une profondeur de 70 mètres. On observe trois siphons et une importante arrivée d'eau. *Pour documentation : voir plan ci-joint.*

Gouffre N° 1 de la Baraque (déjà répertorié sur le PLUI) puits de 5 mètres avec une profondeur de 8 mètres

Gouffre n° 2 de la Baraque (déjà répertorié sur le P.L.U.I) avec un puits de 10 mètres sur 4 mètres et une profondeur de 12 mètres.