

**Boucle 1 - Petite boucle** Distance: 4,5 km / Dénivelé: environ 30 m

Cet itinéraire vous permettra de découvrir le patrimoine de l'ancien village de Senans ainsi que l'église Saint Bénigne et d'imaginer l'ancien bâtiment des graduations, long de 500 m.

## Départ

Parking du centre Bourg / Suivre balisage rouge







- Saline royale
- Site bâtiment des graduations
- Église Saint Bénigne

- Se diriger vers la Saline royale par la rue des Saulniers ;
- devant la Saline, au poteau directionnel, suivre la direction « Cramans »;

- au poteau « Stade », abandonner boucle jaune et suivre la direction « Graduations »;
- prendre la rue des graduations, jusqu'à l'ancien bâtiment des graduations.

Ce bâtiment permettait d'augmenter la teneur en sel de la saumure en provenance de la Grande Saline de Salins, avant son passage dans les poêles de la Saline royale. La saumure était acheminée par un saumoduc sur près de 22 km. Ce bâtiment a été détruit en 1920.

Présence d'une table de lecture à proximité du camping.

- Poursuivre la route goudronnée et longer l'ancien canal ;
- au poteau directionnel, suivre « Église Saint Bénigne » et abandonner la boucle violette;
- remonter la rue des Forges, jusqu'à l'église Saint

Construite en 1852, grâce à la générosité du directeur de la Saline. Elle abrite des tableaux du XVIº et XVIIº siècles de peintres flamands et italiens.

- Passer devant le monument aux morts et descendre la Grande Rue ;
- au bout du chemin piéton, prendre à droite, rue du Chaillolet ; - remonter entièrement la rue du Chaillolet :
- récupérer l'axe principal D17, rue de Rans ;
- revenir au parking du centre bourg.

### **Boucle 2 - Les graduations** Distance: 4,7 km / Dénivelé: environ 30 m

Cet itinéraire vous permettra de découvrir le patrimoine de l'ancien village de Senans et d'imaginer le bâtiment des graduations long de près de 500 m.

Parking du centre Bourg / Suivre balisage violet

## **Balisage**





## A découvrir

- · Site bâtiment des graduations
- Château de Roche sur Loue
- · Champ de foire

# Itinéraire

- Se diriger vers la rue du centre bourg D17 et tourner à droite ;
- traverser le rond-point et prendre en face rue des graduations ;
- · suivre cette rue, jusqu'à l'ancien bâtiment

# des graduations.

Il permettait d'augmenter la teneur en sel de la saumure en provenance de la Grande Saline de Salins, avant son passage dans les poêles de la Saline royale. La saumure était acheminée par un saumoduc sur près de 22 km. Ce bâtiment a été détruit en 1920. Présence d'une table de lecture à proximité du camping.

- Poursuivre la route goudronnée en longeant l'ancien canal ;
- au poteau directionnel, suivre « Château de Roche » et abandonner la boucle rouge; - passer devant l'usine Pevescal, installée sur les anciennes
- activités industrielles du Château de Roche.

Fabricant de menuiseries fenêtres et portes en PVC.

- Poursuivre la route goudronnée jusqu'au château de Roche Propriété privée, ce château de 1756 est inscrit aux monuments

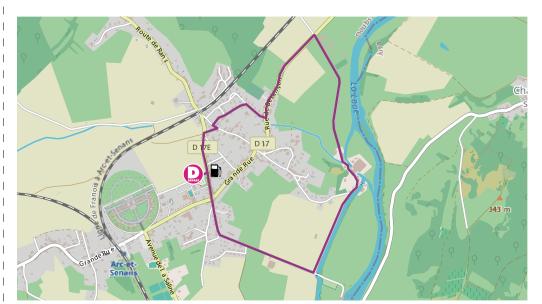
- Rejoindre la route départementale D17 et prendre à gauche

- vers Arc-et-Senans; marcher en bordure de la piste cyclable jusqu'à l'entrée du village ;
- après le dos d'âne, tourner à droite dans la rue des Terroux ; - dans la rue des Terroux, prendre à gauche, longer l'ancien
- observer la Saline royale entre les maisons avant de prendre à gauche puis à droite, rue de la Laiterie ;
- récupérer l'axe principal D17 rue de Rans ;

champ de foire ;

- prendre à gauche et revenir au parking du centre bourg.





Distance: 5 km / Dénivelé: environ 30 m

Cette promenade vous emmènera derrière la Saline royale pour atteindre le quartier du Deffois. En vieux français, le Deffois veut dire « interdit, défendu ».

On peut penser qu'à l'origine, le hameau du Deffois était dangereux avec les forêts qui l'entouraient.

Cette promenade emprunte des routes, veillez à bien marcher sur les trottoirs ou sur le bord la route.

### Départ

Parking du centre bourg / Suivre balisage vert

### **Balisage**

Changement de direction







## À découvrir

- Arrière de la Saline royale
- Hameau du Deffois

### L'itinéraire

- Se diriger vers la rue du centre bourg D17 et prendre à gauche ;
- suivre la route principale ;
- après le passage sur la voie ferrée, prendre 1<sup>re</sup> à gauche, rue de la Grotte ; suivre « le Deffois » par arrière de la Saline ;
- après 300 m, prendre à gauche, le chemin d'exploitation en graviers blancs ; ne pas suivre la voie ferrée tout le long, mais suivre le chemin en gravier jusqu'à rejoindre la rue de la Grand Vye.

Le chemin passe à l'arrière de la Saline et permet de découvrir le nouveau demi-cercle en jardin.

- Après avoir récupéré la route goudronnée, reprendre à droite en direction du « Deffois » :
- suivre la route principale sur environ 700 m. jusqu'à la croix du Deffois ;
- à la croix du Deffois, suivre direction « Arc-et-Senans » ;
- se diriger à droite rue de la Grotte et prendre tout de suite le sentier à gauche dans la forêt.

Ce chemin en forêt permet de récupérer la D17, route de Rans sans emprunter la route goudronnée.

- Arrivée route de Rans, tourner à droite et prendre





Distance: 9 km / Dénivelé: environ 30 m

Cet itinéraire vous permettra de découvrir des monuments classés de l'ancien village d'Arc et de longer la rivière la Loue. Dans cette zone, elle s'élargit et serpente tranquillement dans la plaine du Val d'Amour.

Attention en période de fortes pluies ou de crues, la Loue déborde et ce sentier n'est pas toujours praticable.

### Départ

Parking du centre Bourg / Suivre balisage bleu





### À découvrir

- Saline royale
- Chapelle d'Arc
- La statue sans tête
- Château d'Arc
- La Loue
- La stèle Rossetti

### L'itinéraire

- Se diriger vers la Saline royale par la rue des Saulniers ;
- devant la Saline, au poteau directionnel, suivre

la direction « Chissey-sur-Loue »;

- longer la route principale, passer la gare et poursuivre jusqu'à la chapelle d'Arc.

Construite en 1913 en hommage au sacré cœur, la chapelle est ouverte tous les jours de l'année.

- Poursuivre quelques mètres et admirer « La statue sans tête ».

Elle est l'œuvre du sculpteur Bernard Jobin, d'Arc-et-Senans. Il est à l'origine de la statue « La mère et l'enfant » devant le CHU Minjoz à Besancon.

- Quelques mètres supplémentaires, vous mènent au château d'Arc.

Propriété privée, ce château a été construit en 1751. Il est classé aux monuments historiques.

- Au poteau directionnel, suivre « Au grand Rivage », traverser la route et quitter l'axe principal ; prendre la rue de la vieille Barque puis la rue des Topes ;
- suivre le chemin en gravier, longer la Loue par un chemin en herbe jusqu'à un ancien méandre ;
- au poteau directionnel, « Au Grand Rivage », laisser la boucle jaune et suivre « Arc-et-Senans » ;
- l'itinéraire vous ramène par un chemin en gravier, au milieu des terres agricoles, jusqu'à la route principale D17;
- prendre à droite vers le village ; au 17 rue de Dole, passer devant la « stèle Rossetti ».

Hector Rossetti était un soldat des Forces françaises intérieures (FFI) tué par les allemands le 5 septembre 1944 à Arc-et-Senans.

- Revenir au parking du centre bourg.



on à Vallorbe

### **Boucle 5 - Patrimoine & traditions** Distance: 16 km / Dénivelé: environ 30 m

Ce sentier vous emmènera sur des lieux mêlant traditions d'hier et patrimoine architectural. Vous longerez régulièrement la Loue. En Val d'Amour, la tradition locale du flottage de radeaux se perpétue et vous pourrez voir sur la Loue une portière à radeau restaurée par la confrérie Saint Nicolas des Radeliers de la Loue.

Attention en période de fortes pluies, la Loue déborde et ce sentier n'est pas toujours praticable.

Parking centre bourg / Suivre balisage jaune





- Saline royale - La Loue
- Portière à radeaux
- Chapelle d'Arc - Château d'Arc

# L'itinéraire

- Se diriger vers la Saline royale par la rue des Saulniers ;
- devant la Saline, au poteau directionnel,
- suivre la direction « Cramans »;
- prendre l'avenue de la Saline, emprunter jusqu'au bout de la ligne droite la piste partagée piétons/vélos ; au bout prendre à droite, passer sous le pont de la SNCF;
- prendre la première à droite pour entrer dans le lotissement ;
- prendre la direction « Portière à Radeaux », passer à proximité de la station d'épuration de Cramans ; La portière à radeaux permettait aux radeaux de franchir les barrages sur la rivière. La tradition du flottage existe ici depuis le XVII<sup>e</sup> siècle.
- Suivre direction « puits de captage » puis « Mortes aux Nivéoles »; le sentier suit ensuite la Loue et rejoint la route D93; prendre à droite en direction de « Chissey sur Loue » ; traverser le pont sur la Loue ;
- entrer dans le village et après quelques mètres prendre à droite direction « vers Saline royale » ; l'itinéraire vous fait traverser la plaine cultivée sur près de 2 km avant de rejoindre un ancien méandre de la Loue ;
- suivre tout droit le chemin en gravier ; au bout du chemin prendre à droite, puis sentier en herbe à gauche sur environ 500 m avant de rejoindre à nouveau le chemin en gravier ;

- au « Grand Rivage », récupérer balisage bleu et suivre Arc-et-Senans par la Loue;
- longer la Loue puis revenir par la rue de la Vieille Barque jusqu'à récupérer la D17;
- prendre à droite direction Saline royale ;
- longer la route principale, passer devant le château d'Arc.

Propriété privée, ce château a été construit en 1751. Il est classé aux monuments historiques.

- Poursuivre quelques mètres et passer devant
- « La statue sans tête ».

Elle est l'œuvre du sculpteur Bernard Jobin d'Arc-et-Senans. Il est à l'origine de la statue « La mère et l'enfant » devant le CHU Minjoz à Besançon.

- Quelques mètres supplémentaires vous mènent à la chapelle d'Arc.

Construite en 1913 en hommage au sacré cœur, la chapelle est ouverte tous les jours de l'année.

- Suivre la route principale jusqu'au centre bourg.

Ce sentier, à l'initiative de la communauté de communes du Val d'Amour, peut se faire au départ de l'église de Chissey.



### **Boucle 6 - Sentier botanique ONF** Distance : 1,6 km / Dénivelé : environ 30 m

Ce sentier aménagé vous permettra de découvrir les différentes essences d'arbres (tremble, chêne rouvre, hêtre...) que l'on retrouve en forêt de Chaux ainsi que la fabrication du charbon de bois. Avec près de 22 000 ha, la forêt de Chaux est la 2º plus vaste forêt de feuillus de France et particulièrement de chênes. Elle abritait de nombreux hameaux de bûcherons charbonniers (jusqu'à 120 familles vers 1840). Au XVIII<sup>e</sup> siècle, plus de 125 000 stères sont consommés chaque année pour les besoins des industries du secteur (Saline, forge de Fraisans, forge de Roche, Moulin Rouge...).

## Départ

Depuis le parking du centre bourg

## **En voiture**

Prendre D17 Direction Rans-A36, se garer sur le parking à l'entrée de la véloroute

## À pied

3,5 km avant d'arriver au sentier botanique Suivre boucle verte et sentier botanique

# À découvrir

- Forêt de Chaux
- Four de charbonniers
- Explication sur les essences locales

À l'intérieur de la forêt, le sentier est identifié en jaune.



