

Les rendez-vous du sel



Deux salines complémentaires pour comprendre l'histoire d'une industrie et l'ingéniosité des techniques... Cette journée associe la découverte de deux sites majeurs du patrimoine salin comtois. De la production du sel à la Grande Saline à l'organisation industrielle et politique de la Saline royale, les élèves observent comment une ressource naturelle a structuré un territoire pendant des siècles. Une visite croisant histoire, sciences et technologie pour relier les apprentissages au réel.

Objectifs pédagogiques

- ✓ Mettre en lien ressource naturelle et exploitation par l'Homme
- ✓ Comprendre les techniques d'extraction et de fabrication du sel ignigène
- ✓ Découvrir objets techniques, machines et organisations industrielles
- ✓ Analyser l'impact économique, social et environnemental d'une activité productive
- ✓ Réinvestir des repères chronologiques et spatiaux

Le parcours de visite

► Matin : visite de la Grande Saline de Salins

1. La formation du sel et 1200 ans d'histoire de production

- Approche géologique avec la formation du sel
- Naissance d'une usine et évolution sur 1200 ans
- Découvrir le rôle du sel dans la vie quotidienne

2. Puiser l'eau salée dans les 2 puits

- Découvrir des mécanismes du Moyen Age
- Découvrir une architecture médiévale
- Observer un objet technique réel (roue et pompe hydraulique en fonctionnement)
- Comprendre comment une machine aide l'homme

3. Travailler autrefois

- La salle d'évaporation et le métier de saunier
- Découvrir le sel ignigène
 - Conditions de travail dans le passé : ouvrier(e)s, outils etc
 - Relier action humaine et transformation de la matière

► Après-midi : visite de la Saline royale

- Découverte d'une manufacture royale
- Compréhension de l'organisation du travail et de l'industrialisation
- Analyse des interactions entre activités humaines, ressources naturelles et environnement





Ce que les élèves apprennent

- Le fonctionnement d'une industrie ancienne et de ses techniques
- L'utilisation de l'énergie et des systèmes mécaniques
- Le rôle du sel dans l'économie, la société et le pouvoir politique
- Comparer deux modèles d'organisation industrielle
- Observer, questionner, raisonner et utiliser un vocabulaire scientifique et historique précis

★ Pourquoi choisir cette visite ?

- ✓ Deux sites complémentaires inscrits à l'UNESCO
- ✓ Une approche concrète des notions d'histoire industrielle et de technologie
- ✓ Supports idéaux pour les thèmes « activités économiques », « énergie », « objets techniques »
- ✓ Visites guidées favorisant questionnement et esprit critique
- ✓ Une sortie transdisciplinaire, adaptée aux attendus du cycle 3

Modalités de visite et de réservation

Pour profiter pleinement de votre visite, nous vous conseillons de réserver au moins 6 semaines à l'avance au 03.84.73.10.92 ou à reservation@grande-saline.com

- Classe entière (selon l'effectif)
- **Durée** : 1h de visite guidée dans chaque site
- **Tarif** : 15 € par élève, 1 accompagnateur gratuit pour 10 élèves (15 € par adulte accompagnateur supplémentaire)

Informations pratiques

- Puits accessibles par un escalier
- Température du souterrain : 12°C.
- Parking bus gratuit à proximité des deux sites
- Possibilité de disposer d'une espace de pique-nique gratuitement et sur demande, sous réserve de disponibilité.

