

EXPLOITATION PÉDAGOGIQUE

Cartes-mémoire, mode d'emploi A la conquête de l'altitude



Problématique

Comment les cartographes ont-ils représenté le relief ?

DOC 7-1 à 7-6

- Plan d'arpentage fixant les limites de la seigneurie de Linange-Dabo et de l'abbaye de Marmoutier, 1747, ADBR H 921/1.
- Plan « particulier et géométrique » d'un district forestier contesté entre les comtes de Linange et l'abbaye de Marmoutier, 1742, ADBR H 921/3.
- Carte des routes et principales rivières de la Province d'Alsace, vers 1752, ADBR 4 J 2/2
- Carte de Cassini (n°161, feuille 74 [Wissembourg – Landau–Bitche]), XVIIIe siècle, ADBR 1 D /PLAN 5.
- Feuille présentant la région de Sélestat, avec renseignements statistiques, extraite de la *Carte topographique de la France levée par les officiers d'état-major et gravée au Dépôt général de la Guerre sous la direction du lieutenant général Pelet*, 1838, ADBR 3 D /PLAN 2.
- Carte d'état-major, feuille n° XXXVII-17 présentant la région de Sélestat, 1921 (tirage de 1924), ADBR 4 C /PLAN 16/1.

► Définir le mot relief et l'illustrer de deux exemples

.....

.....

.....

.....

.....

► Définir le contexte historique des documents et chercher des informations concernant la représentation du relief (*Complétez le tableau ci-après*)

- De quel siècle datent ces cartes et plan ?
- Lieux cartographiés
- Dans quel but ont été réalisés ces documents cartographiques ?
- Quels reliefs naturels sont représentés ?
- Comment l'altitude est-elle représentée ?

Document (date)	Lieu cartographié	Objectif recherché	Relief(s) représentés	Représentation de l'altitude
1				
2				
3				
4				
5				
6				

► **Que déduire de cette enquête ?** (difficultés à représenter l'altitude, époque où la méthode des courbes de niveau apparaît...)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....