

L'invention de la caravelle

Au début du xv^e siècle, les Portugais inventent un bateau léger et maniable qui peut accueillir un équipage d'une vingtaine d'hommes. Cette invention, appelée caravelle, permet aux grands navigateurs

européens d'explorer les mers du monde et de découvrir de nouvelles terres. Ces longs voyages sont facilités par l'utilisation de nouveaux instruments de navigation, comme la boussole et le portulan.



Doc 1 Des exemples de caravelles : une gravure du xv^e siècle et une reconstitution récente

La création des canaux au $xvii^e$ siècle



À partir du $xvii^e$ siècle, les rois de France font construire des canaux qui desservent les villes. Grâce à ces nouvelles voies de navigation, les marchandises sont échangées plus facilement entre deux villes. Elles sont transportées sur des bateaux à fond plat. Ce mode de transport se développe aux $xvii^e$ et $xviii^e$ siècles.

Doc 2 Le canal de Briare (Loiret), construit au début du $xvii^e$ siècle

En ville, des moyens de transport variés

Sous le règne de Louis XIV, les citadins se déplacent grâce à des moyens de transport variés : carrosses, chaises à porteurs, chevaux. À Paris, la deuxième ville la plus peuplée d'Europe après Londres, la circulation est très dense. Les embouteillages sont importants et causent de nombreux accidents.

Pour permettre aux Parisiens de se déplacer à l'intérieur de la ville, le carrosse à cinq sols est inventé. Ce carrosse de huit places parcourt cinq trajets fixes dans Paris avec des arrêts définis à l'avance. C'est le premier moyen de transport collectif.



Doc 4 Une chaise à porteurs

Doc 5 Le carrosse à cinq sols : premier transport public de voyageurs



Doc 3 Des embouteillages à Paris au début du XVIII^e siècle



Questions

Doc 1. Fais une recherche dans ton manuel pour savoir quel navigateur célèbre a utilisé la caravelle.

Doc 2. Que permettent d'améliorer les canaux ?

Doc 3. Quels différents moyens de transport vois-tu sur ce tableau ?

Selon toi, qui est transporté en chaise à porteurs ?

Doc 4. À quel type de moyen de transport urbain le carrosse à cinq sols te fait-il penser ?

Pour aller plus loin

Pour en savoir plus sur la découverte de nouvelles terres au XV^e siècle, rends-toi page 44 du manuel.

Les mots à retenir

Canal : cours d'eau artificiel qui permet la navigation fluviale.

Dans ton cahier
de traces

Retrouve la caravelle
page 14.