

Le château fort : des fonctions multiples

Le château fort cumule des fonctions publiques, privées, militaires et civiles. Siège du pouvoir, du fief ou de la seigneurie châtelaine, c'est un centre politique. Le château voit souvent naître un village à ses portes, le bourg castral qui est à l'origine de la majorité des villes moyennes aujourd'hui.

Ses fonctions économique et stratégique sont essentielles. Centre d'exploitation, il contrôle des guets, des ponts ou encore des cols sur les principales voies de communications. Des péages y sont instaurés.

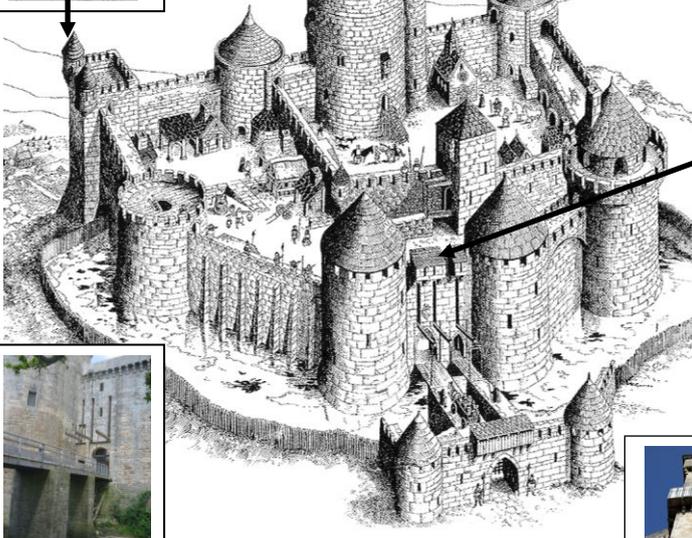
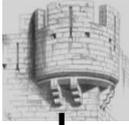
L'endroit de l'implantation du château varie. Si son édification sur un relief offre des avantages sur le plan défensif, c'est avant tout la topographie locale qui impose le choix.



Le château de Foix : matérialisation du pouvoir comtal

Le château fort médiéval : un symbole féodal au service de la frontière

Echauguette



Le **donjon** constitue la tour principale du château, élément défensif essentiel, il est le dernier refuge des défenseurs. De son sommet, l'observation des alentours permet de guetter l'approche des ennemis.

La hauteur de l'**enceinte** varie de 7 à 12 mètres, pour une épaisseur de 1,50 à 2,50 mètres. Elle comporte un chemin de ronde équipé de **hourds** ou de **mâchicoulis**. Elle est percée d'**archères** et de **meurtrières**. Aux angles, **échauguettes** ou **poivrières** renforcent les défenses.

La **porte** est en premier défendue par un fossé. Une passerelle mobile peut être relevée rapidement : c'est le pont-levis. Elle est elle-même défendue par la herse, grille en bois.

Les **hourds** sont des balcons en bois placés en avant de l'enceinte, à hauteur des créneaux, sur des poutres saillantes, permettant de jeter des projectiles sur les assaillants. Ils sont progressivement remplacés par une maçonnerie fixe de même type, le **mâchicoulis**.

La première époque des châteaux forts (Xe-milieu XIIe siècles) se caractérise par une conception purement défensive. Châteaux en bois (motte castrale) et en pierre cohabitent en Europe occidentale. La défense est passive au sens où l'on se contente de disposer des obstacles successifs selon le principe de la défense en profondeur. Les défenseurs misent sur le découragement des assaillants.

A partir des années 1160 le développement de la poliorcétique (art du siège) avec utilisation importante de machines de guerre amène une mutation de l'architecture castrale avec la généralisation de l'archère. **La défense devient active**.

Fin XII^e



Archère simple

XIII^e



Archère en étrier

XIII^e



Archère en rame

XIV^e



Archère à arbalète

XV^e



Archère canonnière

XV^e



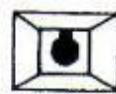
Archère canonnière

XV^e



Archère canonnière

XVI^e



Canonnière à ébrasement extérieur