

TP5

Réalisation des cartes thématiques

I. Introduction

- Une carte thématique a pour but de produire, sur un fond de carte, une représentation conventionnelle de faits et phénomènes qui présentent un attribut de distribution dans l'espace et des relations avec d'autres faits et phénomènes en utilisant des signes et symboles appropriés dont la signification se trouve dans une légende.

Les cartes thématiques représentent un thème physique, humain ou économique en vue de montrer un phénomène, une distribution spatiale, un mouvement, un changement ou une évolution.

- La carte thématique est un document graphique basé sur la communication par des signes (ponctuel, linéaire surfacique). Elle relève du langage visuel (les 6 variables visuelles : taille, forme, valeur, grain, orientation, couleur) : sémiologie graphique - La carte thématique décrit l'espace. Elle localise la nature et l'importance des phénomènes.

- La carte thématique transmet un message qui met en scène des structures visualisables dans le paysage.

- Une carte thématique est, à la différence qu'une carte générale ou carte topographique, une carte qui représente uniquement un type précis de donnée pour mieux qualifier les objets et les phénomènes disposés dans l'espace que par leur simple forme matérielle, en précisant leurs qualités. Ainsi, par exemple, les bois et les forêts ne seront plus de simples catégories du paysage, mais l'objet même de la représentation, pour en faire ressortir les caractéristiques, même matériellement peu ou pas visibles : types de boisements, propriétaires ou gestionnaires, modes d'exploitation, etc.

- Les cartes thématiques : il s'agit de ***la représentation*** sur un fond repère d'***une information spécifique***. Cette information peut être physique, économique ou, concerner la géographie humaine et la géographie générale.

- Les cartes thématiques donnent de l'information sur des thèmes particuliers comme la carte routière, la carte d'utilisation du sol, la carte géologique, la carte forestière, etc.