

TD d'urbanisme conçus par monsieur BENALIA F.
Docteur de l'Université François Rabelais de Tours -France- Enseignant à l'USTHB.

TD (5) Urbanisme. L1.

La dimension verticale de l'urbanisme (Panorama urbain ou Skyline)

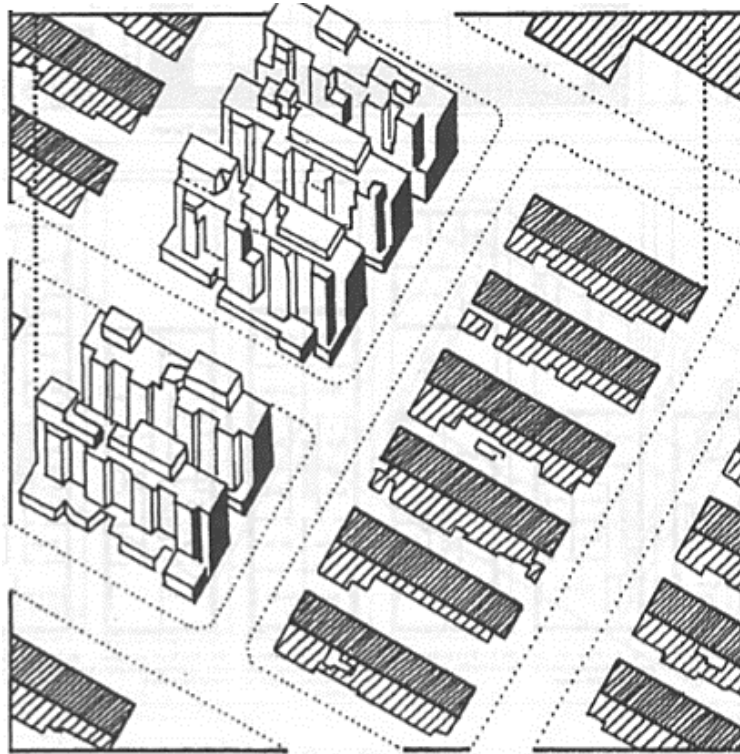
Le plan représente la forme essentielle de la ville, mais il faut aussi **la prise en compte de la dimension verticale**. Celle-ci se manifeste de deux manières, dans **le site et dans les bâtiments** :

1. L'appréhension du site et notamment du relief est chose délicate. Dès que la ville est un peu grande, et si le modelé n'est pas très accusé, **la ville « cache » le relief en surimposant la forme bâtie au site d'origine**.

L'analyse urbaine doit se donner les moyens d'appréhender le relief et d'en rendre compte. Le système usuel des courbes de niveau fournit une bonne base. Trois données semblent utiles : **(les sommets et les lignes de crête, les thalwegs, et les courbes de niveaux significatives)**.

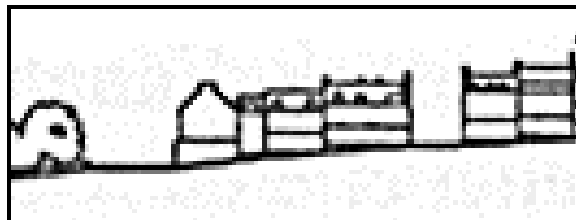
La lecture de ces lignes et de ces points singuliers permet de mieux comprendre **la relation de la ville à son site**.

2. Les bâtiments eux aussi introduisent la dimension verticale et l'étude du tissu ne peut l'ignorer. Le plan des hauteurs, avec des valeurs de plus en plus fortes à mesure que le nombre d'étages croît souligne des logiques volumétriques qui se superposent à la division parcellaire.

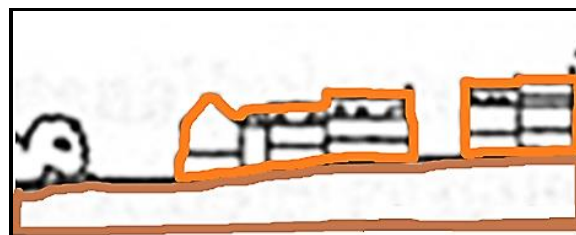


Tissu urbain et dimension verticale de l'habitat

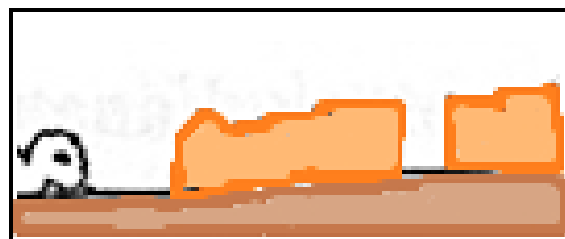
Explication de l'exercice : Voici les deux étapes pour mettre en exergue la dimension verticale (habitat et relief) de la ville :



(1)



(2)



(3)