

<p>Habiter à Shanghai</p>	<p>Maisons individuelles</p>	<p>parcelles loties de bâtiments semblables</p>	<p>immeubles de plusieurs étages (Jusqu'à 20)</p>	<p>gratte-ciel plus récents</p>
<p>Fréquence du type d'habitat</p>	<p>peu de maison individuelles</p>	<p>habitat horizontal en nombre relativement important</p>	<p>nombreux immeubles</p>	<p>sont très nombreux à l'arrière plan du cliché</p>
<p>Que peut-on en conclure en confrontant le mode d'habitation avec le nombre d'habitants de cette ville?</p>	<p>La ville doit faire face à une densité très importante pour loger les 23 millions d'habitants qu'elle compte. Les habitats collectifs et la construction en hauteur ont donc été privilégiés</p>			
<p>Une ville en chantier ?</p>	<p>Les chantiers de construction</p> 	<p>Présence de grues</p> 		
<p>Fréquence des chantiers Que peut-on en déduire ?</p>	<p>Les chantiers sont visibles mais pas en très grand nombre. La ville est dynamique puisqu'on voit que des chantiers existent mais le bâti, dans cette partie de la ville est stabilisé.</p>			

Les marques de l'insertion dans la mondialisation

Les paraboles



Les marques internationales



Ce que l'on peut en déduire

Les paraboles sont nombreuses sur les toits et les terrasses. Les immeubles appartenant à des firmes étrangères et l'affichant sur leurs façades sont assez nombreux. Shanghai est une ville ouverte sur l'extérieur.

Shanghai : un défi au développement durable

Une densité très importante



Les appareils de climatisation omniprésents



Des toits équipés de panneaux solaires (nouvelles constructions)



Ce que l'on peut en déduire

Les densités sont très fortes. Cela nécessite des infrastructures nombreuses et performantes. Les appareils de climatisation équipent presque chaque logement. Cela indique une consommation électrique très importante. De nouveaux bâtiments sont équipés de panneaux photovoltaïques. Cela montre que les préoccupations environnementales et aussi économiques ne sont pas absentes

<p>Des lieux emblématiques de la puissance de la ville</p> <p>Quelle est la fonction de ces tours ? Quelle est leur fonction architecturale ?</p>	<p>Jin Mao Tower</p> 	<p>Shanghai world Financial Tower</p> 	<p>Shanghai World Pearl Tower</p> 
	<p>Fonction : un hôtel et des restaurants de type occidental occupent la tour à partir du 55^e étage.</p> <p>Le cabinet d'architecte est américain. Le gratte-ciel érigé en 1998 a été jusqu'en 2008 le plus haut du monde. Il s'élève à 421 m et à 88 étages</p>	<p>Fonction : La tour accueille des bureaux, un hôtel 6 étoiles et des boutiques.</p> <p>Le cabinet d'architecte est américain. La tour s'élève à 492m pour 101 étages. Au moment de sa construction c'était le deuxième plus haut gratte-ciel du monde.</p> <p>(Sixième aujourd'hui)</p>	<p>Fonction : tour de télévision.</p> <p>L'architecte est chinois. Inaugurée en 1995, la tour s'élève à 468m de hauteur. On trouve des terrasses d'observations et un restaurant panoramique rotatif. L'édifice se termine par une antenne de télévision. La tour reçoit 3 millions de visiteurs chaque année.</p>
<p>Que peut-on en déduire ?</p>	<p>On peut en déduire que Shanghai est une ville dont la puissance financière se traduit aussi dans le bâti. Ces tours très élevées et donc très visibles à l'architecture remarquable montrent la richesse de la ville et son ouverture sur le monde. Le Bund, que l'on voit au premier plan est un quartier influencé par l'architecture européenne du début du XXe siècle. Le CDB de Lujiazui dans le quartier de Pudong que l'on voit à l'arrière plan est nettement plus influencé par l'architecture des centres d'affaires d'Amérique du Nord.</p>		

Une ville en Gigapixels : Shanghai : gigapan.com/gigapans/6662