

La faune et la flore à New York

La biodiversité est présente au cœur de la ville : ainsi, le parc Van Cortlandt abrite un nombre d'espèces de papillons plus important que toute la Grande-Bretagne. New York compte plus de 350 espèces d'oiseaux, 170 de poissons, 30 de mammifères, 32 de reptiles et d'amphibiens. Les oies des neiges et diverses espèces de canards passent l'hiver dans la région new-yorkaise. Des espèces rares peuvent également être observées comme le bécasseau maubèche et le pluvier siffleur. L'étourneau sansonnet, le surmulot, le cornouiller, le pigeon biset et le faucon pèlerin³ (qui régule les populations de pigeons, d'étourneaux et de moineaux) sont parmi les espèces présentes à New York. Pour protéger cette biodiversité, il est nécessaire que la ville conserve ses grands parcs publics, voire en crée de nouveaux.

D'après Wikipédia



Central Park, au cœur de New York

La pollution atmosphérique

La pollution atmosphérique est responsable du développement de maladies respiratoires parmi les New-Yorkais. La pollution atmosphérique dépend des quartiers : ainsi, les habitants de Manhattan sont les plus exposés au risque de développer un cancer en raison de la mauvaise qualité de l'air. Mais New York se distingue des autres villes américaines par le taux d'utilisation des transports publics par ses habitants. Alors que 90 % des Américains se rendent au travail en voiture, les transports publics constituent le moyen de transport le plus utilisé par les new-yorkais. Aux États-Unis, environ un tiers des usagers des transports en commun, et deux tiers des usagers des transports ferroviaires, vivent dans l'agglomération de New York.

D'après Wikipédia

La gestion des déchets

Dans le domaine des déchets New York doit faire ses preuves. La ville construit de son premier centre de tri, capable de trier 1 000 tonnes de verre, de métal ou de plastique par jour, ce qui en fait le plus grand des États-Unis. Une partie des déchets sera acheminée vers Brooklyn grâce à des barges [bateaux], ce qui devrait éviter chaque année les 400 000 km parcourus jusqu'à présent par des camions pour transporter les déchets new-yorkais vers d'autres États tels l'Ohio ou la Caroline du Nord. L'autre versant de la politique de recyclage de la ville consiste à travailler sur la collecte. Car, dans les immeubles de Manhattan, il n'existe toujours pas de tri différencié pour le verre et le plastique. Des efforts sont aussi à faire sur la voie publique. En 2012, New York disposait d'à peine un millier de poubelles urbaines consacrées au recyclage (sur un total de 25 000). Depuis, 500 de plus ont été installées, ce qui reste peu, comparé à une ville comme Seattle, quatorze fois moins peuplée et qui en compte plus de 700.

Source : http://www.lemonde.fr/planete/article/2014/01/31/new-york-s-attaque-enfin-a-ses-poubelles_4357681_3244.html#Xbm68kihI4D4FGST.99

La pollution de l'eau

Les New-Yorkais et touristes tentés par un petit bain dans l'Hudson River pour se rafraîchir durant l'actuelle vague de chaleur vont devoir s'abstenir en raison de la présence de bactéries résistantes aux antibiotiques dans le fleuve, selon les autorités jeudi. Des chercheurs de l'Université de Columbia ont mis en lumière la présence importante de ces bactéries dans l'Hudson River, qui coule sur la partie ouest de Manhattan. Le déversement d'eaux usées sans traitement préalable directement dans la rivière est vraisemblablement à l'origine de la présence de ces organismes. Ainsi, se baigner dans l'Hudson n'a jamais été aussi dangereux.

Les militants écologistes affirment que des eaux usées sont régulièrement rejetées dans l'Hudson parce que les stations d'épuration [bâtiment chargé de dépolluer les eaux sales] ne peuvent pas traiter l'intégralité de ces eaux sales en certaines occasions, notamment lors des grosses pluies d'orage. Les autorités municipales tentent d'améliorer la situation en plantant de la végétation sur les toits des immeubles pour réduire les écoulements ou en construisant de nouvelles stations d'épuration

D'après 20 minutes, 2013

Pour aller plus loin : https://fr.wikipedia.org/wiki/Environnement_%C3%A0_New_York

Fiche d'objectifs des experts en environnement

A partir des documents ci-dessus, notez dans le tableau ci-dessous les moyens que vous pouvez imaginer pour parvenir à vos objectifs

Objectifs	Quels moyens ?
Protection de la faune et de la flore	
Lutte contre la pollution de l'air	
Gestion des déchets	
Lutte contre la pollution de l'eau	

New York – Vous êtes les experts en économie



Le CBD de Manhattan, au sud de New York

Finance et industrie : les principales activités de New York

Le secteur industriel new-yorkais est très diversifié, allant des industries traditionnelles aux industries du luxe (quartier des diamantaires) en passant par la haute technologie. Les principales activités industrielles de la ville sont l'imprimerie et l'édition (presse, livres), l'industrie agro-alimentaire, la chimie, l'électricité, la mécanique, l'électronique, et le textile (la marque *Adore Me* par exemple). Ces industries permettent de nombreux emplois et une certaine richesse de la ville.

Mais l'économie de New York est aujourd'hui essentiellement tournée sur l'activité tertiaire, c'est-à-dire les activités à forte valeur ajoutée faisant appel à des travailleurs très qualifiés, c'est-à-dire bien formés. Pour cela la ville peut compter sur ses grandes écoles et ses grandes universités connues dans le monde entier. Les activités financières (banques, assurances, bourse...) y tiennent une place centrale. On peut citer les banques Citigroup, JP Morgan et Goldman Sachs, ainsi que les assureurs AIG et MetLife. Au total, le secteur financier emploie 328 000 personnes à New York. La plupart de ces activités financières sont situées dans le CBD, dans le quartier de Manhattan.

D'après Wikipédia

L'importance du tourisme

New York bénéficie également d'importantes ressources liées au tourisme : la ville a attiré en 2012 quelque 11 millions de touristes internationaux. Les premiers visiteurs sont les Britanniques, suivi des Canadiens et des Brésiliens. La ville a de quoi attirer : musées nombreux et connus dans le monde entier, comédies musicales, grands événements... Cette activité touristique alimente une économie fleurissante : hôtels, restaurants, shopping...

D'après Wikipédia

De grandes infrastructures de transport

Depuis les années 1950, le port de New York s'est développé et étendu. Il est le 15^{ème} port mondial en terme ce qui concerne les échanges de marchandises.

L'aéroport, bien connecté à la ville, est également important, notamment pour l'accueil des touristes internationaux. Avec plus de 50 000 000 de passagers, c'est le 4^{ème} aéroport des Etats-Unis et le 17^{ème} aéroport mondial.

D'après Wikipédia



Le port de marchandises de New York

Pour aller plus loin : https://fr.wikipedia.org/wiki/New_York#.C3.89conomie

Fiche d'objectifs des experts en économie

A partir des documents ci-dessus, notez dans le tableau ci-dessous les moyens que vous pouvez imaginer pour parvenir à vos objectifs

Objectifs	Quels moyens ?
Maintien de l'industrie	
Développement de la finance	
Développement du tourisme	

New York – Vous êtes les experts en questions sociales

Pauvreté et richesse : de grandes inégalités

En octobre 2006, le taux de chômage à New York est de 4,1 %. 19,1 % de la population vit sous le seuil de pauvreté. La ville est marquée par d'importantes inégalités des revenus selon les quartiers. Dans le quartier d'Upper East Side le revenu moyen annuel par habitant s'établit à 90 000 dollars, alors qu'à Harlem (ghetto), près de 37 % des habitants vivent sous le seuil de pauvreté. Les autres quartiers, en particulier ceux de Queens et de Staten Island, sont peuplés par les classes moyennes. Ces inégalités de richesse alimentent la criminalité : on compte près d'un crime par jour. De plus en plus la ville essaye d'encourager la mixité sociale en construisant des immeubles ou certains appartements sont réservés aux familles pauvres.

D'après Wikipédia



Un sans-abri dans la station de métro menant à la bourse de Wall Street

Les sans-abris

Le nombre de personnes à la rue a explosé. Mais la situation avait commencé à se dégrader sérieusement en 2006, quand la ville a supprimé ses propres subventions, en place depuis 30 ans, pour lutter contre la «dépendance» aux aides sociales. «Aujourd'hui à New York, il n'existe plus aucune aide au logement pour les SDF», déplore Patrick Markee, directeur de la Coalition for the Homeless. Pour autant, la municipalité ne limite ni les dépenses ni les efforts. De nombreux foyers pour accueillir ces sans-abris ont été ouverts et la ville va dépenser près d'un milliard de dollars en 2013 pour en ouvrir d'autres dans différents quartiers

Source : Le Figaro, article du 28 mars 2013

Réhabiliter les ghettos

Durant de nombreuses années Harlem était assimilé à un ghetto peuplé par une population noire et portoricaine confrontée au chômage, à la misère et à la violence. La délinquance y étant très élevée de nombreux commerces fermèrent leurs portes. Plusieurs plans de réhabilitation [réaménagement] au cours des années 1980 et 1990 ont permis à Harlem de se développer : une population blanche plus aisée attirée par des loyers inférieurs à ceux de Manhattan s'est progressivement installée. La venue de nouveaux commerces a revitalisé l'économie du quartier et la mise en valeur du patrimoine historique (églises...) de Harlem a attiré les touristes. Harlem compte en effet de nombreux lieux culturels et de divertissements comme le célèbre club de jazz Apollo Theater qui attire chaque année plus de 1,3 millions de spectateurs. Le dimanche, les touristes sont encouragés à se rendre dans une des églises de Harlem où ils pourront assister à des concerts de Gospel.

Source : <http://etats-unis.americas-fr.com/new-york/harlem.html>

Pour aller plus loin : https://fr.wikipedia.org/wiki/New_York#Disparit.C3.A9s_socio-.C3.A9conomiques

Fiche d'objectifs des experts en questions sociales

A partir des documents ci-dessus, notez dans le tableau ci-dessous les moyens que vous pouvez imaginer pour parvenir à vos objectifs

Objectifs	Quels moyens ?
Lutter contre la pauvreté et le chômage	
Lutter contre la ségrégation (séparation des riches et des pauvres)	
Lutter contre l'exclusion, aider les sans-abris	