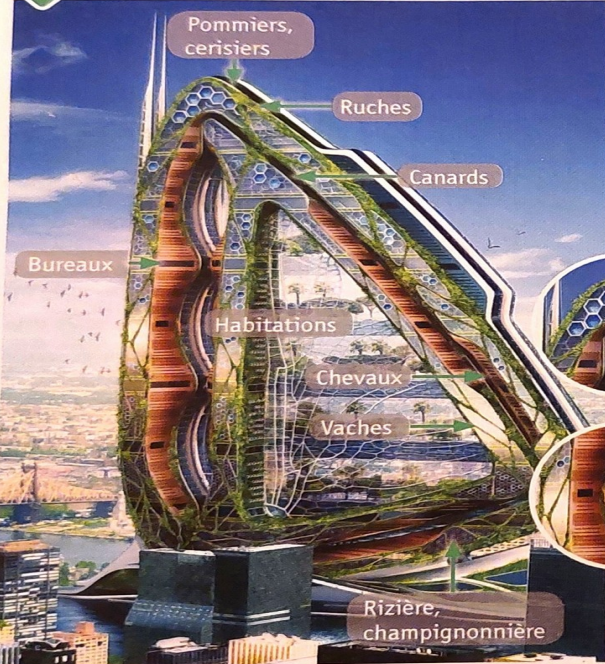


Travail de groupe : La ville de demain.

1 Se nourrir : une ferme futuriste à New York



■ **J'ÉTUDIE UN DOCUMENT : UN PROJET D'URBANISTE**
L'immeuble *Dragonfly* (« la libellule » en anglais) est un projet de gratte-ciel au cœur de Manhattan, à New York. La tour se déploierait dans le ciel (600 m de hauteur) et occuperait une surface au sol très réduite. Le bâtiment est pensé pour économiser l'eau et l'énergie.

👉 **La tour serait composée de fermes pour l'agriculture et l'élevage en pleine ville.**

👉 **Sont prévues aussi des habitations mixtes, accueillant des populations modestes et des populations plus aisées, et des bureaux.**

◀ Vue du projet de l'architecte Vincent Callebaut.

2: Des cités flottantes pour un développement urbain durable.

« Projet lilypad, architecte Vincent Callebaut, 2009 »



Ces îlots produisent plus d'énergie qu'ils n'en consomment.
Ils abriteront des réfugiés climatiques après la montée des eaux.

- 1) Présentation du projet : architecte, date, nom.
- 2) Localiser le projet.
- 3) Description du projet.
- 4) En quoi ce projet reprend-il les caractéristiques de la ville de demain.
- 5) Quel peut être l'inconvénient majeur de ces projets ?