



## Alimentation

19



La production et la consommation de biens et services détériorent notre environnement en épuisant les ressources naturelles. Cette situation nous encourage à revoir notre façon de produire et de consommer en étant plus respectueux de l'environnement (ex : l'agriculture est responsable d'1/4 des émissions mondiales de CO<sub>2</sub>). On observe également que le réchauffement climatique va poser de graves problèmes dans l'agriculture (raréfaction de l'eau, salinisation des terres, sécheresse, etc)

Source :  
<https://www.greenpeace.fr/agriculture-dereglements-climatiques/>



## Biodiversité

20



Le réchauffement climatique a une incidence sur l'érosion spectaculaire de la biodiversité. La biodiversité correspond à la diversité des espèces vivantes (micro organismes, végétaux et animaux) présente dans le milieu. On observe la disparition de cette biodiversité au sein des villes et ce phénomène est d'autant plus grave qu'il accélère le dérèglement climatique. Les écosystème en bon état de conservation favorise le captage du CO<sub>2</sub> et diminue les risques naturels comme les inondations ou les glissements de terrain.

Source : <http://www.biodiville.org>



## Lutte contre le réchauffement climatique



17

### LA FERME VERTICALE

La première tour maraîchère de France a vu le jour à Romainville. Il s'agit de 1000M2 de zone cultivable, répartis sur 6 niveaux pour produire toute l'année sous serre jusqu'à 12 tonnes de fruits et légumes. Cette nouvelle construction répond à plusieurs objectifs :

- Relancer le circuit court
- Répondre à la rarification des terres
- Dynamiser le commerce local



## Lutte contre le réchauffement climatique



8

### MAISON A INSECTES

Une maison à insectes, plus communément nommée hôtel à insectes est un abri en bois constitué de plusieurs compartiments distincts, remplis de matériaux naturels (petites branches, bûches percées de petits trous, paille, briques, tiges de bambous...). Ces abris sont installés dans les villes et attirent les insectes qui viennent y nicher.