

Regarde aujourd'hui ce documentaire :

<http://cm2.broceliande.over-blog.com/2017/06/la-nature-en-ville.html>

Réponds ensuite à ces petites questions (à l'oral ou à l'écrit) :

1) Combien d'habitants au kilomètre carré compte la ville de Paris ?

Elle compte plus de 20 000 habitants par kilomètre carré.

2) Quel est l'avantage principal de l'aménagement de coins de verdure en ville ?

La végétation urbaine absorbe une partie des particules fines émises par le trafic routier.

3) L'îlot de fraîcheur créé par la végétation permet de refroidir l'air ambiant jusqu'à combien de mètres à la ronde ?

Il permet de rafraîchir l'air jusqu'à 200 mètres à la ronde.

4) Combien d'hectares de toitures végétalisées compte la ville de Paris ?

Elle compte 44 hectares de toitures végétalisées.

5) Comment se nomme le botaniste célèbre français, inventeur des murs végétalisés ?

Il s'agit de Patrick Blanc.

6) Sur les toits des Galeries Lafayette, par quoi remplace-t-on la terre pour faire pousser les plantes ?

Ils ont remplacé la terre par du chanvre, de la laine, des champignons et des bactéries.

7) Combien y a-t-il d'abeilles en tout dans les ruches installées sur les toits ?

Il y en a environ 160 000.