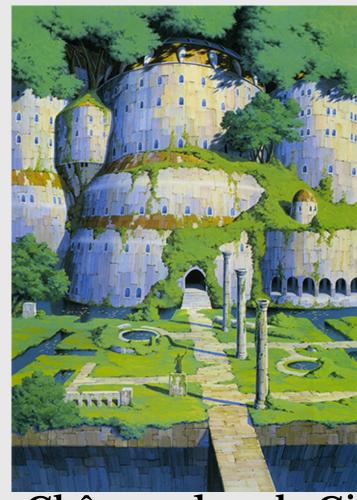


Source : Hergé







Le Château dans le Ciel, Miyazaki

mouvement SolarPunk



A quoi pourrait ressembler Paris en 2500?



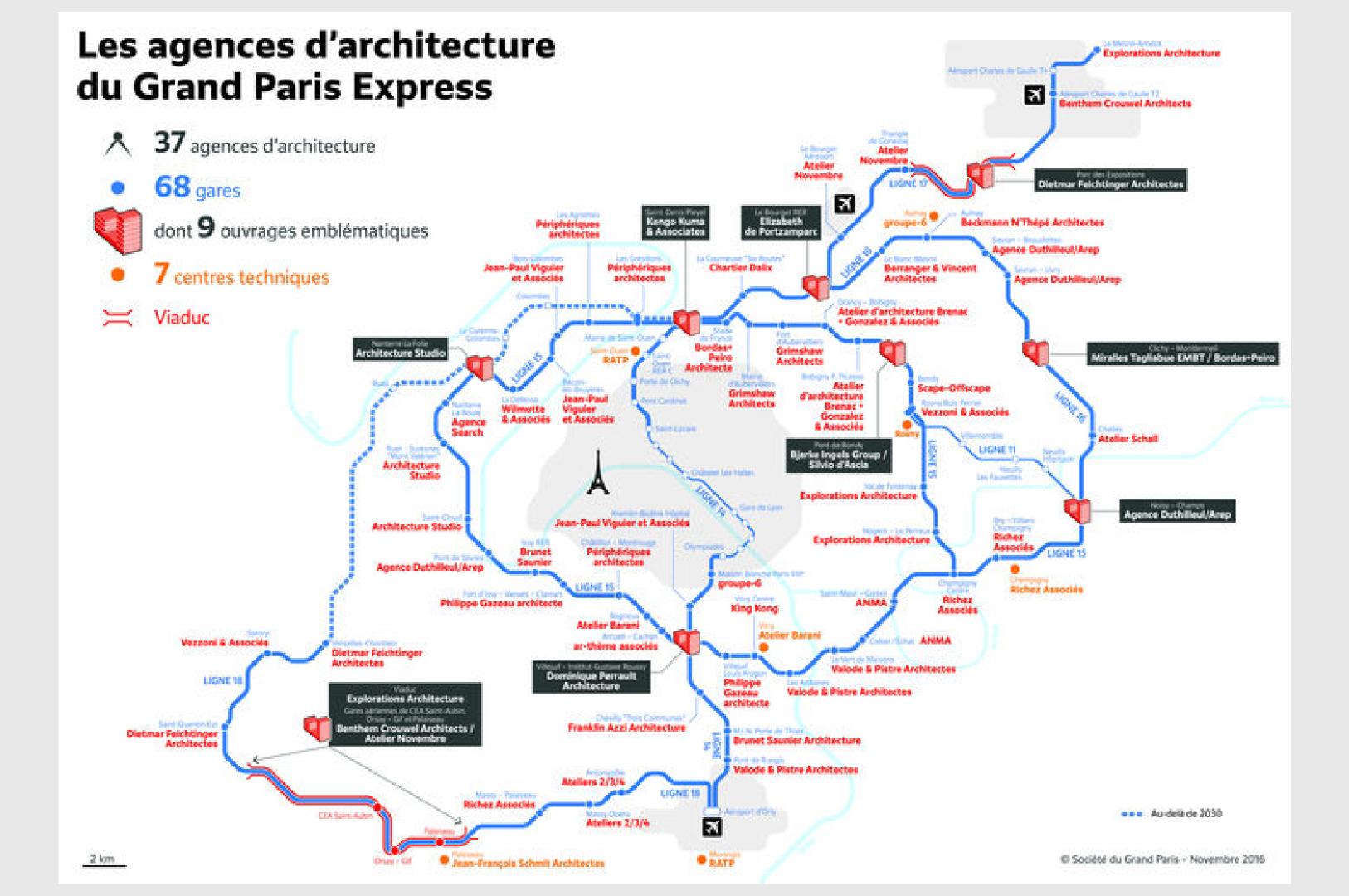
I. Quelle place occupe la végétation en ville aujourd'hui?

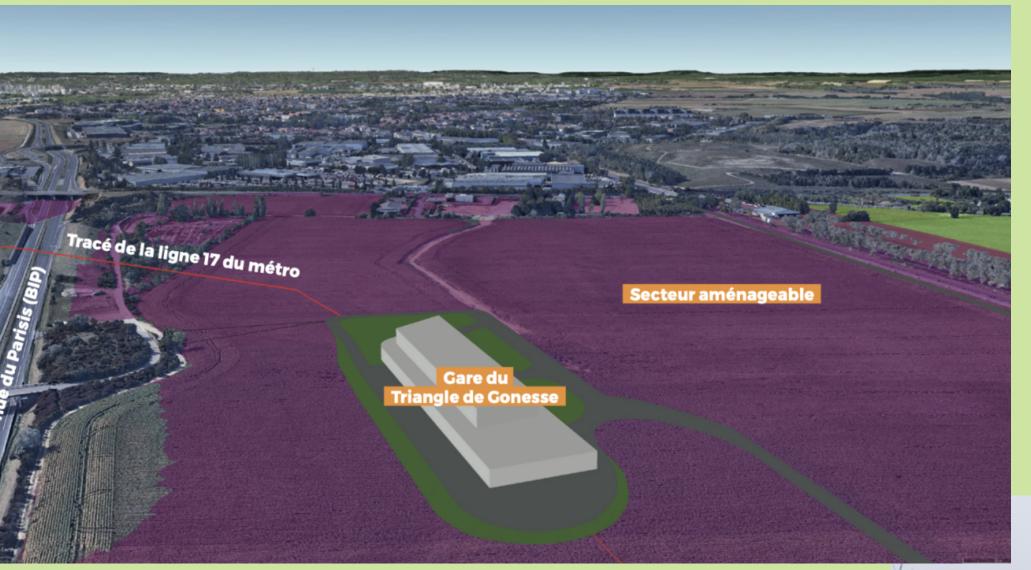
II. Terrain d'étude et perceptions

III. Projet d'aménagement : réappropriation de l'espace par les plantes

1- Quelle place occupe la nature dans la ville d'aujourd'hui?

Une géographie d'anticipation qui s'appuie sur des phénomènes actuels







Projet du Grand Paris Express : la ligne 18 au Triangle de Gonesse sur des terres agricoles



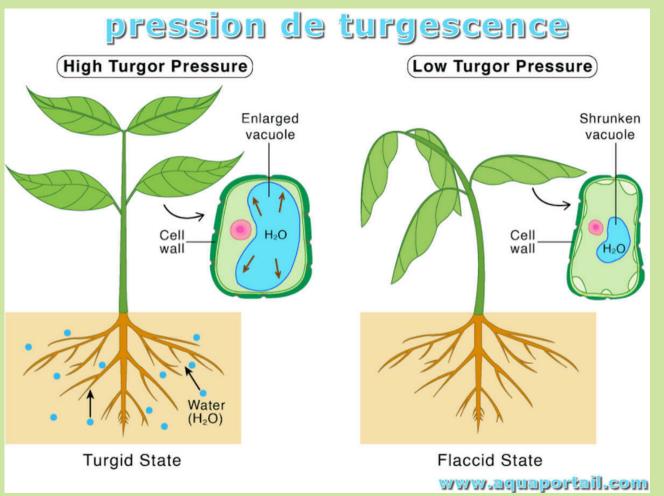
Plantain Pâquerette **Pissenlit** Vigne vierge Chiendent Trèfle



Facteurs architecturaux

- Localisation : hauteur, proximité avec un espace vert, contraintes anthropiques (piétinement), etc.
- Le support bâti : matériau, ancienneté de l'ouvrage, entretien
- Géométrie
- Etat des surfaces : rugosité, substrat, topologie (joint, etc.)
- Ambiance : orientation, exposition au soleil, au vent, àl'eau, aux pollutions

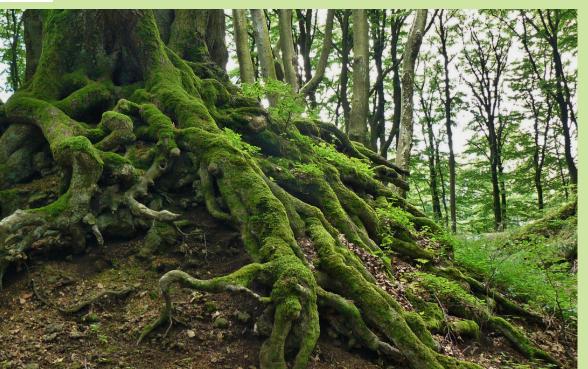
Facteurs biologiques et environnementaux





0,3 mPa





Plusieurs mPa

2- Terrain d'étude et perceptions de la nature par ses usagers

Contexte et méthodologie

Espaces d'étude

Jardins Sud et Méliès



Diagnostic à partir de nos observations









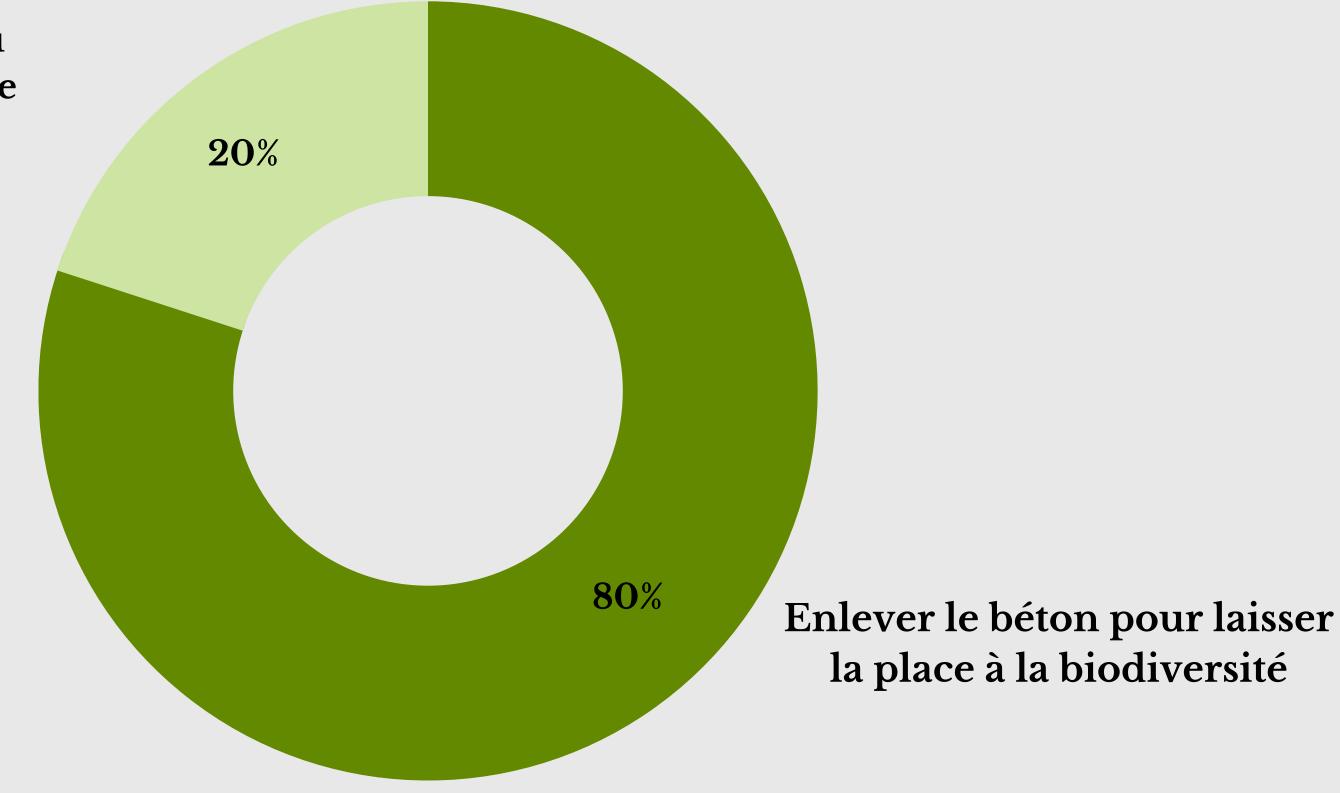
"The Walking Dead"



"Un paysage de science-fiction"

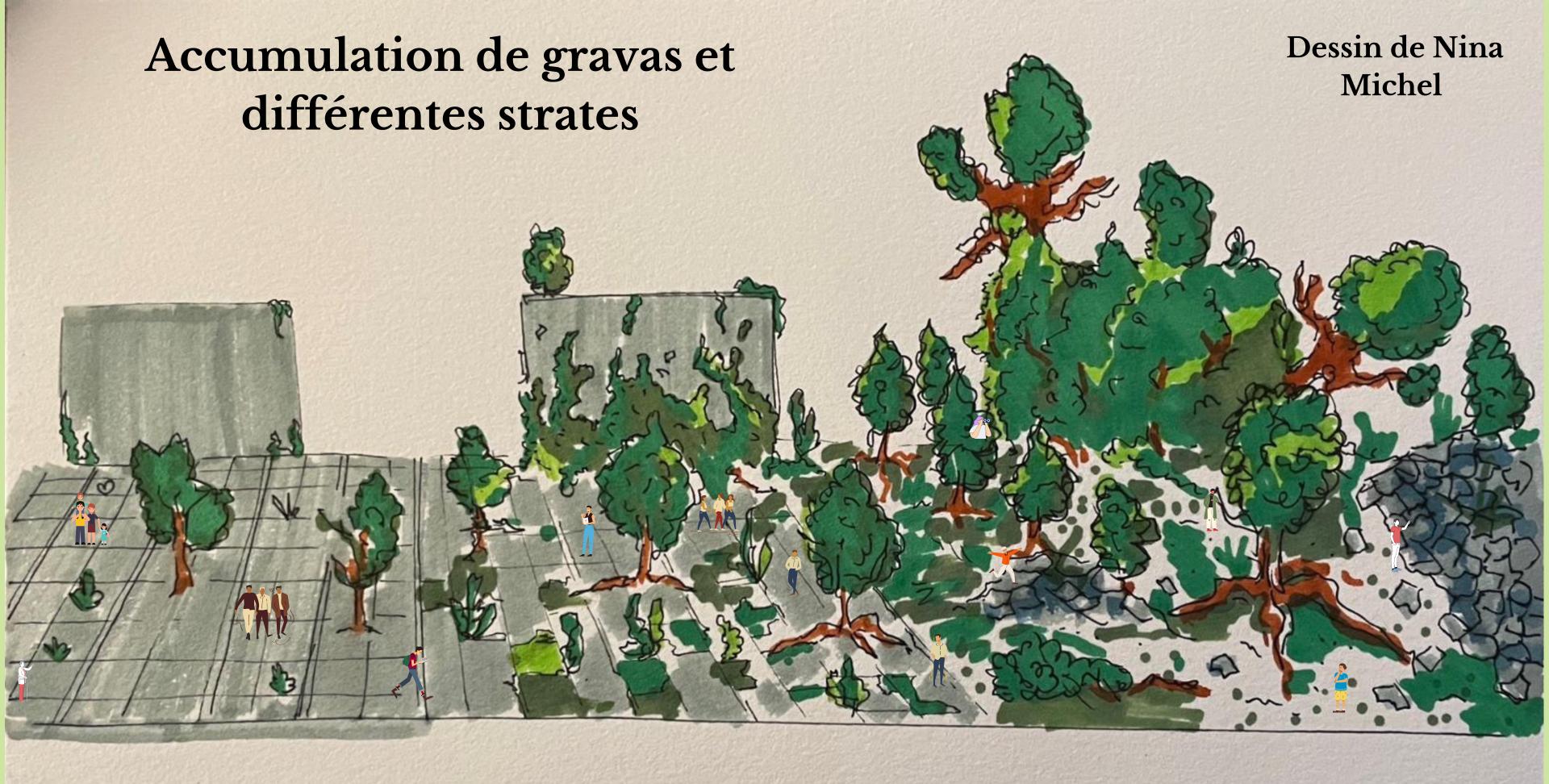
Que préférez-vous voir?

Plantes qui sortent du béton, qui détruisent le minéral



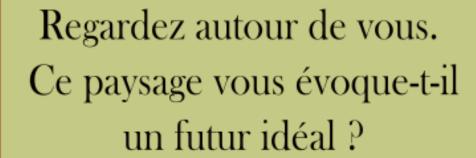
3- Présentation de notre projet d'aménagement de l'espace

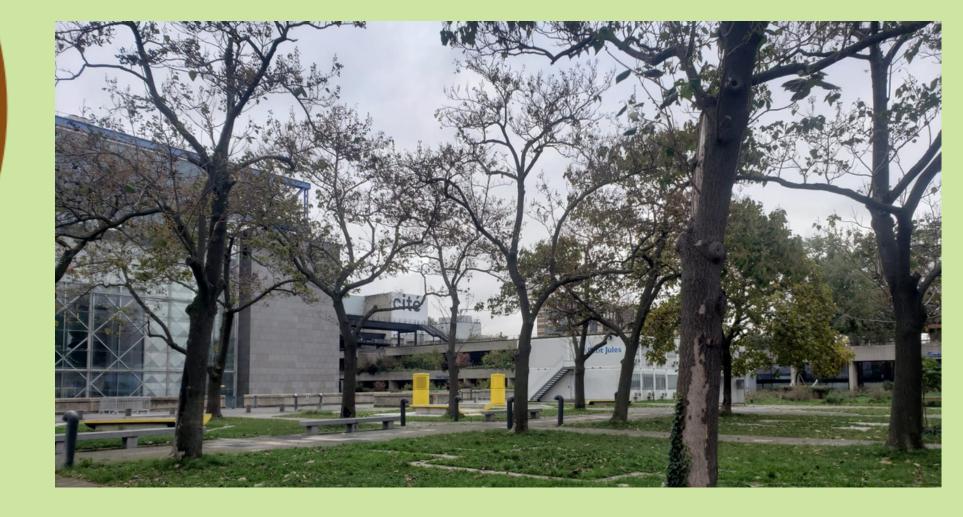
Une destruction progressive de l'espace par les plantes pour illustrer leur relation au béton



2023 2100 2500

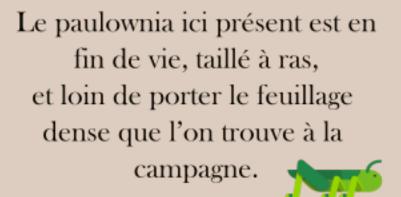
Bienvenue en 2050! La Cité des Sciences vous propose ici d'imaginer la ville de demain à travers un parcours entre les arbres...



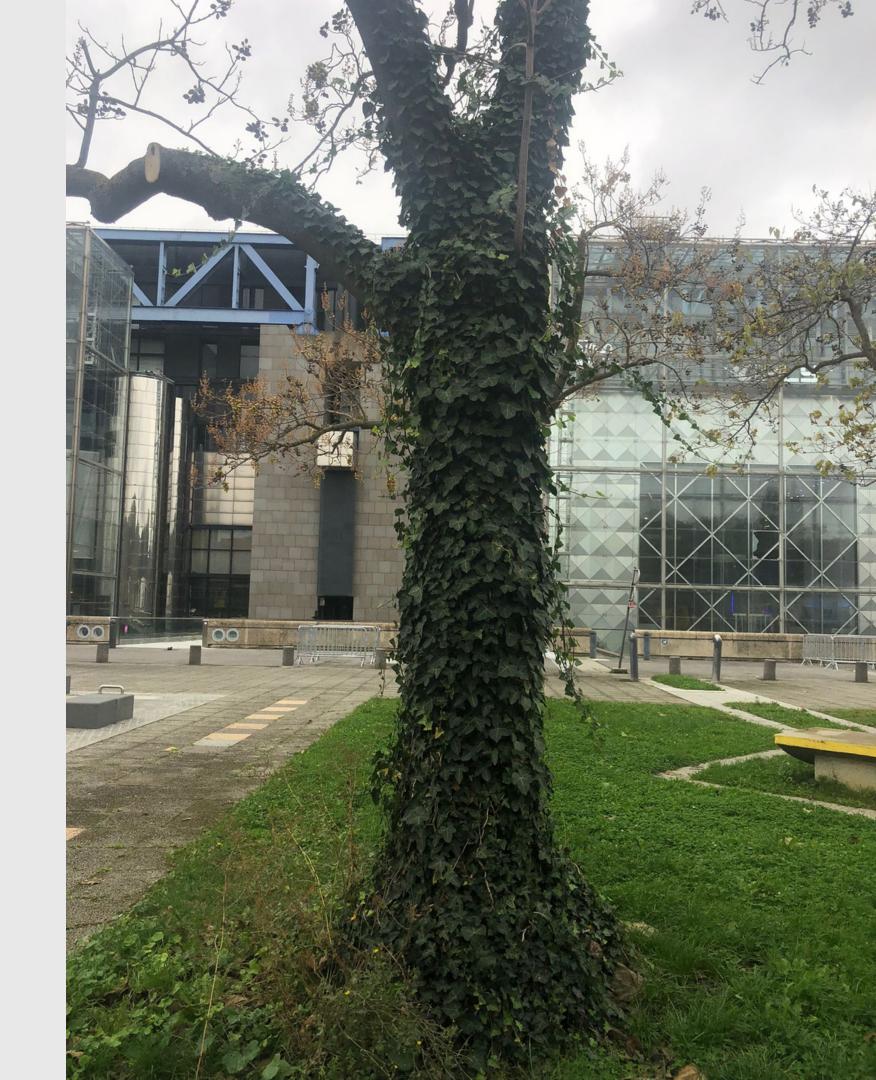


Regardez l'arbre devant vous. Ressemble-t-il aux arbres que vous trouvez en forêt?

Pour autant, n'abrite-t-il pas une nouvelle forme de vie ?



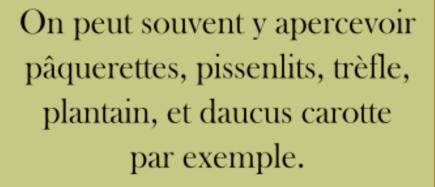
Et oui! Le lierre qui couvre cet arbre peut devenir un abri pour une multitude de petits insectes...



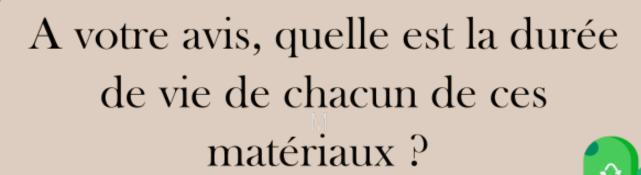


M

Maintenant baissez les yeux. combien d'espèces d'herbacées pouvez-vous compter entre les dalles ?











La brique



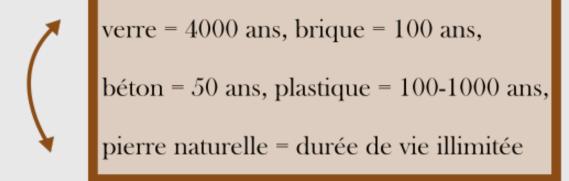
Le béton

La pierre naturelle

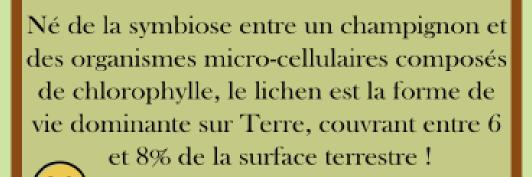
Le plastique







Mais dis-donc qu'est-ce que c'est que ces petites tâches grisatres sur la pierre?









A vous de jouer! Si vous deviez aider la nature à reprendre le pas sur le béton, comment vous y prendriez-vous?

Un conseil : creuser la pierre de manière à ce qu'elle puisse recueillir les débris de terre et l'eau de pluie semble plus propice à l'apparition de petites plantes...



Tiens tiens... Mais dîtes-moi, la nature avait-elle vraiment besoin de vous pour s'échapper du ?? ciment finalement?



Regardez ce mur couvert de lierre devant vous. Il semble tout à fait propice à garder la fraîcheur dans votre maison. Passez donc de l'autre côté...

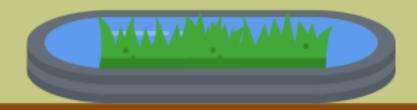
Pourriez-vous vivre derrière ces murs?

Le lierre attaque en effet les murs, en s'inflitrant par ces racines dans les interstices, et mettant ainsi le péril la solidité de sa structure



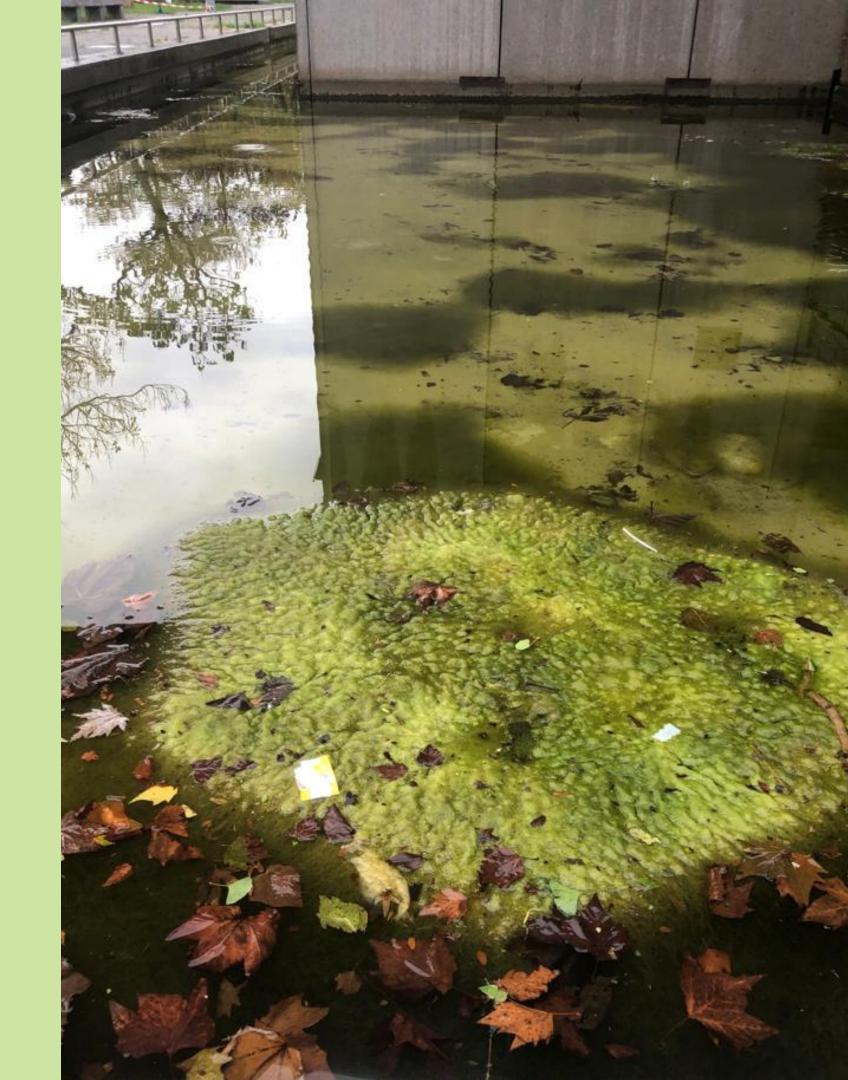


Avez-vous remarqué les changements de végétation au sein des bassins depuis le début de votre visite?



De nombreuses plantes sont en effet aquatiques, comme les algues, les roseaux, mais aussi la menthe aquatique ou la renouée qui aident à dépolluer l'eau!





Vous voilà finalement arrivés dans l'antre de Gaïa, la divine Terre-Mère! Prenez place à l'ombre de ces figuiers, et savourez donc ses délicieux fruits d'été...

Depuis des millénaires, l'effondrement de plusieurs civilisations, comme les Mayas, a entraîné le retour à une nature effervescente.

Pourriez-vous vous installer sur ces ruines de béton?



Conclusion





Merci de votre attention!



