

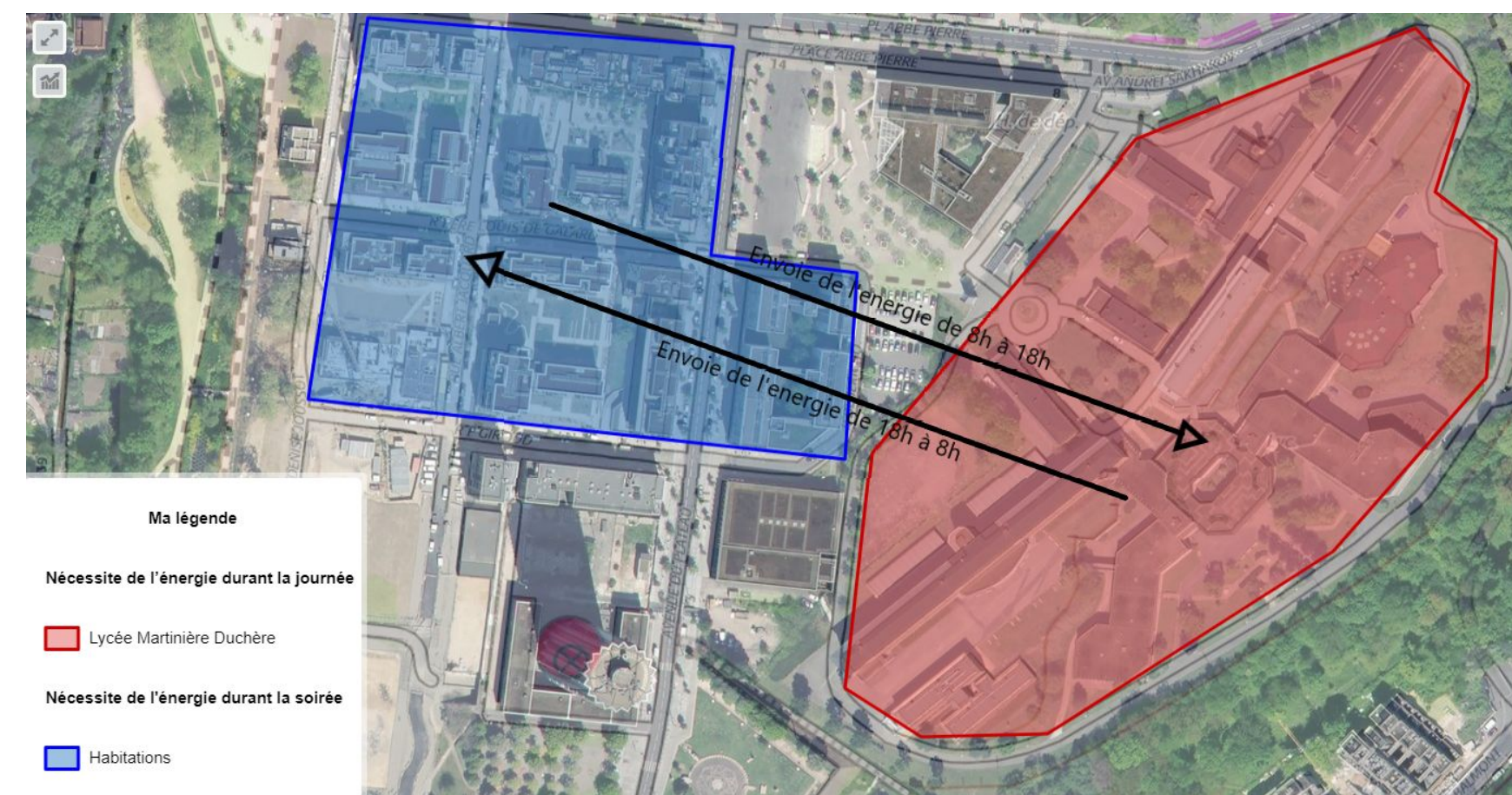
Lyon en 2050 : Social, Transports et Climat

Stress au travail:
le stress touche
40% des salariés
français
Augmentation
des violences
sexuelles (+12%),
des homicides
(+8%) ou des viols (+19%) en 2019.



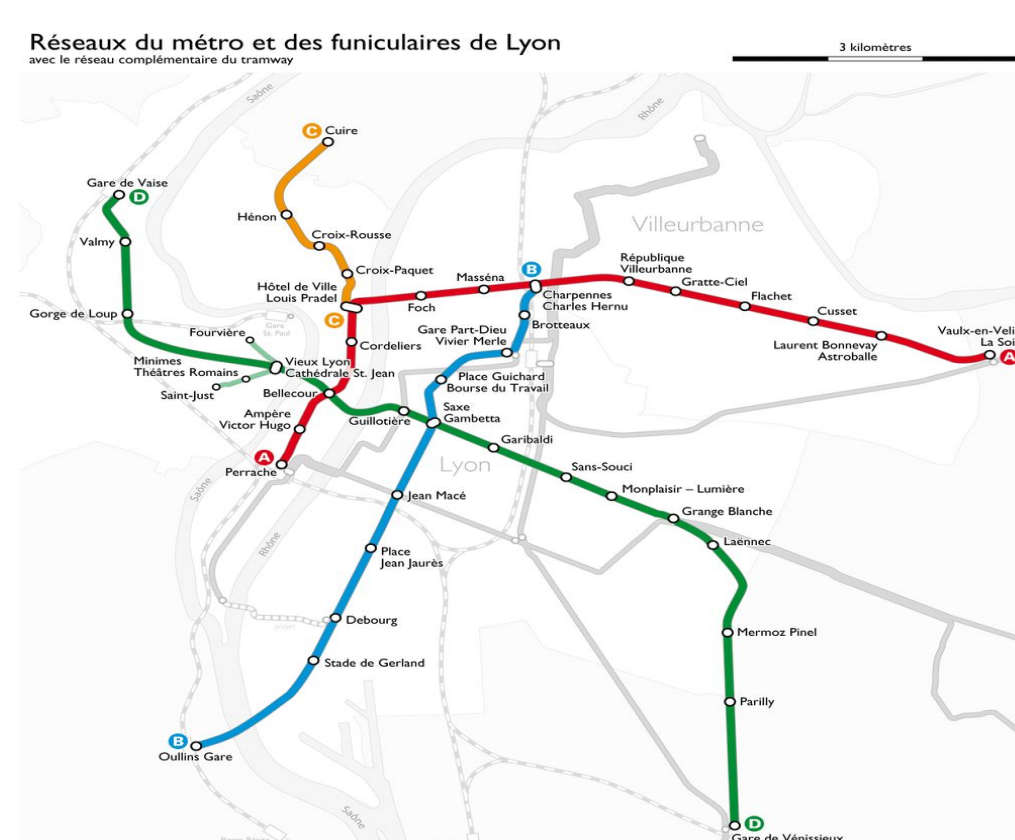
La situation sociale en France et dans ses grandes villes est critique.

Pour diminuer les violences, et augmenter le contact entre les personnes, le mieux est de créer des **espaces de rencontre** (espaces de vie communes dans les immeubles) et de favoriser le **coworking** dans les petites comme les grandes entreprises



Un autre moyen de favoriser la mixité et d'améliorer la ville est de **partager les ressources** comme l'électricité durant la journée

Pollution:
11% de la population serait
régulièrement exposée à une
pollution de l'air supérieure aux
seuils de l'OMS à Lyon
La pollution de l'air a été
responsable de 531 décès
prématurés entre 2015 et 2017



La pollution aux particules fines à Lyon est devenue un réel danger pour la population

Il faut donc arrêter la circulation des véhicules motorisés à la surface. L'actuel plan du métro lyonnais devra être amélioré pour que **tous les petits déplacements soient faits en métro**. Pour les grands déplacements, un **nouveau réseau** devra être créé dans la France entière. Un système comparable au métro ou au nouvel "hyperloop" reliera les grandes villes du pays pour supprimer totalement les voitures.



Climat:
+1°C par an à Lyon
Le climat se rapprochera de celui de Madrid en 2050, avec une

augmentation des canicules. Les nappes d'eau sont en alerte renforcée de sécheresse depuis 2019.

Le climat lyonnais se dégrade et des mesures doivent rapidement être mises en place



Le meilleur moyen de réduire la température en ville est d'augmenter **les espaces verts**, et d'intégrer la verdure à même les façades d'immeubles pour y garder la fraîcheur.

Les routes seront aussi

retirées de la surfaces donc la **disparition du béton** fera baisser la température en ville (jusqu'à 10°C). La pollution aura elle aussi diminué grâce à **l'arrêt des véhicules**, ce qui aidera à faire baisser la température (d'environ - 5°C selon les estimations scientifiques.)

Problèmes / Innovations