

## La Mobilité - sans voitures

(v14.12.2019)

Mettre Lille et la MEL un exemple d'une région en transition à un socièté moins dépendant de voitures en faisant les transports en commun le colonne vertébrale de la mobilité urbaine - à la fois abordable et incité, à la fois innovante et inclusive.

## Pourquoi?

Lille et la MEL étouffent leurs citoyens. 1700 décès à cause de la pollution d'air in 2018<sup>1</sup>, 181ème place dans les villes le plus congestionnés dans le monde<sup>2</sup> (114 heures perdues dans trafic pour chacun.e). Un bilan négatif pour la mobilité durable aussi constaté par Greenpeace<sup>3</sup>. Nous sommes loin à changer nos habitudes, mais il faut bouger alors qu'il est encore temps. Et pour bouger, nous avons besoin d'une approche différente dans les transports communs et les déplacements.

## Comment?

- 1. Convertir Vieux Lille dans une zone piétonne <sup>4</sup> et l'intérieur de Lille entre D651/D750/D749 dans une zone sans sillage (vitesse réduit, crit'air <3 <sup>5</sup> <sup>6</sup>) d'émission ultra-faible (ULEZ<sup>7</sup>) en remplaçant des rues avec les trottoirs, les arbres et les pistes cyclables et en installant des voies pour les navettes électriques gratuits dans le centre-ville pour les personnes âgées et les handicapés<sup>8</sup>.
- 2. Retirer les voitures de la circulation et de la ville par l'installation de **deux grandes** parkings navette/longue-terme à Fives Cail (Nord-Sud, A1/A22) et Port de Lille (Ouest-Est, A25) avec connexion dans le centre-ville en haute fréquence (pourquoi pas téléphérique<sup>9 10</sup>) et des infrastructures vélo (pistes, stockage, V'Lille) possibilité de construire en façon soutenable pour une période de 20 ans<sup>11</sup> pour laisser les temps à cesser progressivement les voitures dans la ville et réaménager le terrain ensuite. Pendant la construction, offrir parking gratuit et sécurisé dans champs de Mars pour les habitants de centre-ville.
- 3. Permettre les transports en commun gratuits en utilisant de 50% remboursement de frais de transport domicile-travail et en offrant le remboursement des autres 50% pour l'utilisation de réseau Ilieva - par exemple avec 1€ remboursé par trajet jusqu'à 50% du abonnement - donc une gratuite durable¹² tant que les transport sont utilisés.

Volt France 1/3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Gentside - 1700 décès à cause de la pollution de l'air à Lille

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> (en) Inrix - Congestion des villes mondiale, Lille dans 181ième place

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Greenpeace - Mobilité durable à Lille (2018)

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> LeMonde - Cinq exemples de villes qui ont banné les voitures

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Critair Certificat

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> France Bleu - Les véhicules les plu polluants seront bannis du centre de la métropole lilloise

<sup>&</sup>lt;sup>7</sup> (en) london.gouv.uk - la réducation de la pollution d'air dans la zone de émission ultra-faible

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup> (en) Citylab - Conception des rues à Zurich

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup> Transport Urbain - Lille annonce 5 nouvelles lignes de tramway sur 15 ans

<sup>&</sup>lt;sup>10</sup> (en)Wikipédia - People Mover

<sup>11 (</sup>en) Habitat - Les espaces du parking temporaires

<sup>&</sup>lt;sup>12</sup> La Parisien - Transports publics gratuits : une fausse bonne idée ?



- 4. Introduire un **péage urbain** dans la zone sans sillage avec cotisation **basé dans les sièges vacants** dans une voiture **ainsi que la niveau crit'air**<sup>13</sup>. Utiliser l'argent levé afin de **financer les transports en commun gratuites**.
- 5. Augmenter la fréquence de **transport commun fixe** dans **les soirées et les week-ends** et évoluer le réseau ileva sur réservation <sup>14</sup> dans un réseau **flexible** de bus-navette légère **sans horaires et routes** déterminés. Demander aux résidents de la MEL de poster leur trajets (travail, école) pour adapter le système à leurs besoins.
- 6. Agrandir et prioriser les pistes vélo<sup>15</sup> dans Lille et la MEL en base le 500.000 km parcourus dans "Ensemble en selle"<sup>16</sup> en installant de (garages de<sup>17</sup>) parking V'Lille sécurisé dans les zones du travail et résidentiel qui sont aussi accessibles et utilisables avec les vélos privées et la carte Pass Pass. Équiper les espaces de "parking vélo" avec les pompes d'air, de bornes de réparation et les panneaux solaires pour charger les vélos électriques.
- 7. Établir un **réseau de livraison douce** <sup>18</sup> dans le centre ville et inciter leur utilisation en limitant l'accès à centre-ville pour les camions le plus polluantes.
- 8. Élargir le réseau train/tram/métro en base de besoins entre Lille et les communs (déplacements par jour) en prenant en compte les **propositions** sophistiquées ont fait dans les **enquêtes publiques**<sup>19</sup> et vérifier ces priorités **sont accordées** dans la SDIT 2020-2035.<sup>20</sup>
- 9. Exiger que les nouveau **trains sont utilisable avec les passagers et le fret** dehors les heures de pointe et cesser les livraisons par camion en centre-ville<sup>21</sup> probablement toujours possible avec la retard de Alstom<sup>22</sup> <sup>23</sup>.
- 10. **Pousser pour la gratuité de TER dans la région**. 72% de coûts sont déjà appuyés par la main publique, soit 28% par la vente des billets.<sup>24</sup> L'utilisation de TER pour la livraison de fret permet en théorie de couvrir ces 28% et la possibilité d'un réseau TER gratuite aux voyageurs. Des projets similaires sont prévus ailleurs.<sup>25</sup>
- 11. Travailler avec l'Eurométropole en développant de **voies de fret-transit ferroviaires** entre les ports Dunkerque/Calais/Zeebrugge/Rotterdam et Paris selon la TenTec route "Mer du Nord Méditerranée" <sup>26</sup> pour **réduire les camions qui seulement passaient l'HdF et Lille**.
- 12. Promouvoir le **covoiturage** en offrant de **l'équivalent du 50% remboursement** transport commun pour l'utilisation du covoiturage avec les plateformes comme

Volt France 2/3

<sup>&</sup>lt;sup>13</sup> (en) Zone d'émission ultra-faible à Londres : £100 par entrée pour les camion polluants

<sup>&</sup>lt;sup>14</sup> <u>Ilevia - Réseau Ilevia sur réservation</u>

<sup>15 (</sup>de) Houten dans les Pays-Bas - une ville créé pour les vélos

<sup>&</sup>lt;sup>16</sup> Challenge Vélo MEL

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup> (en) The Economist - les garages de parking sou-terrains pour les vélos en Danemark

<sup>&</sup>lt;sup>18</sup> Citeliv - la livraison douce

<sup>&</sup>lt;sup>19</sup> Participation Mobilité dans la MEL - le réseau TER

<sup>&</sup>lt;sup>20</sup> Transport Urbain - Lille annonce 5 nouvelles lignes de tramway sur 15 ans

<sup>&</sup>lt;sup>21</sup> (en) Railway Technology - Carriage utilisable pour les transports de passagers et du fet

<sup>&</sup>lt;sup>22</sup> Alstom - Alstom était choisi par Lille Métropole pour le renouvellement du métro line 1

<sup>&</sup>lt;sup>23</sup> La Voix du Nord - Doublement des rames de la ligne 1 annoncé pour 2023

<sup>&</sup>lt;sup>24</sup> (en) Wikipédia - Transport Express Régional

<sup>&</sup>lt;sup>25</sup> (en) Archdaily - Le Luxembourg devient le premier pays à rendre tous les transports publics gratuits

<sup>&</sup>lt;sup>26</sup> (en) EU Commission - Les investissement dans les infrastructures de transport



blablalines <sup>27</sup> et en installant les **voies réservées aux véhicules à occupation multiple** <sup>28</sup> dans les autoroutes de la MEL ainsi que les parkings réservées aux covoitureurs.

- 13. **Définir des carrefours "roulant"**<sup>29</sup> (comme dans Pont d'Erfurt), dans qui c'est strictement **interdit d'arrêter** (marqué par une quadrillé jaune) pour maintenir le flux de trafic<sup>30</sup>. Installe caméras et donner des amendes pour les infractions.
- 14. Interdire l'usage de tous véhicules bruyant dans la zone de sillage (quad, motos avec tuyau d'échappement modifiés, etc), installer les ralentisseurs dans les rues qui sont utilisés pour brûler les bornes kilométriques.
- 15. Faire la ville et notamment vieux Lille une ville accessible aux piétons et vélos en **installant les voies avec pavés lisses**<sup>31</sup> pour y rendre utilisable par les cyclists ainsi que les handicapés en chaise roulant.

Volt France 3/3

<sup>&</sup>lt;sup>27</sup> BlablaLines Covoiturage

<sup>&</sup>lt;sup>28</sup> (en) Wikipedia - Voies réservé aux véhicules à l'occupation multiple

<sup>&</sup>lt;sup>29</sup> (en) Fleetnews - changement dans les carrefours jeunes

<sup>&</sup>lt;sup>30</sup> (en) Trafic 101

<sup>&</sup>lt;sup>31</sup> (en) Copenhagenize - pavé favorable au vélo