Capitale européenne

Strasbourg.eu eurométropole

Démarche d'éco-mobilité scolaire et généralisation des rues scolaires

École du Schluthfeld

29 Janvier 2024

Les objectifs de la collectivité



- La Ville a décidé de généraliser les rues scolaires (rues réservées aux modes actifs aux horaires d'entrée et sortie d'école) à travers le vote du Plan piéton en conseil municipal le 5 mai 2021 pour favoriser la marche et sécuriser les abords des écoles
- Intention affichée dans le cadre du plan piéton Objectif de traiter une dizaine d'écoles par an avec une initialisation en 2022
- Dans un premier temps priorisation des écoles sur des voies de desserte, peu circulées et où une fermeture ponctuelle de la rue est possible (peu d'accès riverains, peu de rues adjacentes à fermer, rue en sens unique ou pouvant l'être pour limiter les points de fermeture, etc)
- Méthodologie: une phase d'expérimentation, une évaluation et ensuite une pérennisation du dispositif si l'expérimentation est satisfaisante

La rue scolaire: à quoi ça sert ?



- Offrir un environnement sain et encourager les bonnes habitudes quotidiennes pour une bonne santé dès le plus jeune âge
- Apaiser les abords des écoles pour limiter les accidents, le bruit et les conflits entre les différents modes de déplacement
- Favoriser l'autonomie des enfants pour permettre aux plus grands de venir seul es à l'école

Le saviez-vous?

- A l'heure d'arrivée à l'école, la pollution aux particules fines des moteurs est multipliée par 3
- La pollution de l'air est responsable de 33 % des cas d'asthme chez l'enfant
- 15 minutes de marche réveillent un enfant et augmentent sa concentration
- L'OMS recommande 60 minutes d'activité physique/jour chez l'enfant, 30 min chez l'adulte
- 37% des adultes en France considèrent qu'ils ne pratiquent pas assez d'activité physique



Le fonctionnement de la rue scolaire



- Fermeture à la circulation <u>a minima sur 2</u>
 <u>périodes d'1/2 heure par jour</u>
- Si aucun accès riverain, il est privilégié la fermeture permanente
- Sinon, mise en place de barrières pivotantes ouvertes et fermées aux horaires souhaités par du personnel communal (non assermenté, pour actionner les barrières au cas par cas) pendant la phase d'expérimentation puis à terme par une borne automatique si le dispositif est pérennisé
- Afin de permettre aux riverain.es de quitter la rue pendant la période de fermeture, les rues sont (ou seront mises) à sens unique et le dispositif sera placé en entrée de rue
- Les riverain.es ne sont pas autorisé.es à entrer pendant la période de fermeture



Dispositif expérimental



Dispositif pérenne

Les points à définir



- Fermeture permanente ou temporaire
- Si fermeture temporaire : quels horaires ? (rappel: a minima 2 périodes d'1/2 heure par jour) Exemple :
 - o 8h10 8h40
 - 11h50 à 12h10 13h30 à 14h10
 - o 15h50 16h40
- Éventuels petits aménagements en accompagnement (arceaux vélos,...)?
- Modalités d'évaluation ?
 - Durée de l'expérimentation



La rue scolaire

Qu'est-ce qui va mieux?

piéton.nes

cyclistes

automobilistes

stationnement

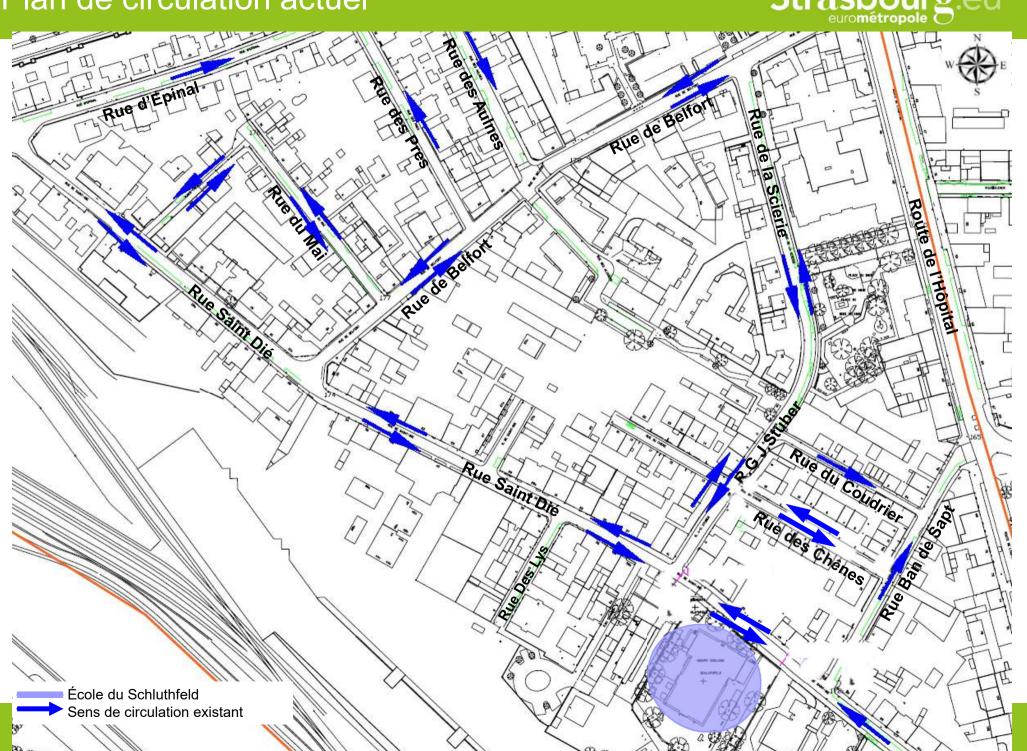
circulation

sécurité

Qu'est-ce qu'il faut encore améliorer?

Plan de circulation actuel





Plan de circulation – problématique d'accessibilité Strasbourg.eu Rue Saint Die Rue Saint Dié Trottoirs encombrés École du Schluthfeld Sens de circulation existant

Plan de circulation – problématique d'accessibilité Strasbourg.eu Rue Saint Die Rue Saint Dié Trottoirs encombrés Pour maintenir une offre de stationnement => Sens unique? École du Schluthfeld Sens de circulation existant

Proposition n°1 – sens unique avec fermeture aux Strasbourg.eu horaires de l'école Image référence Rue Saint Die Fermeture ponctuelle avec barrière pivotante aux heures d'entrée/sortie École du Schluthfeld Sens de circulation existant Sens de circulation modifié

Strasbourg.eu Proposition- n°2 – Fermeture permanente Images références Rue Saint Die Fermeture complète du tronçon avec possibilité d'aménagements École du Schluthfeld Sens de circulation existant Sens de circulation modifié

Réflexions en ateliers



Temps d'échanges sur les deux dispositifs proposés pour mise en place d'une rue scolaire.

Proposition n°1 : sens unique et fermeture à la circulation voiture aux horaires scolaires

Proposition n°2 : fermeture permanente du tronçon à la circulation voiture