

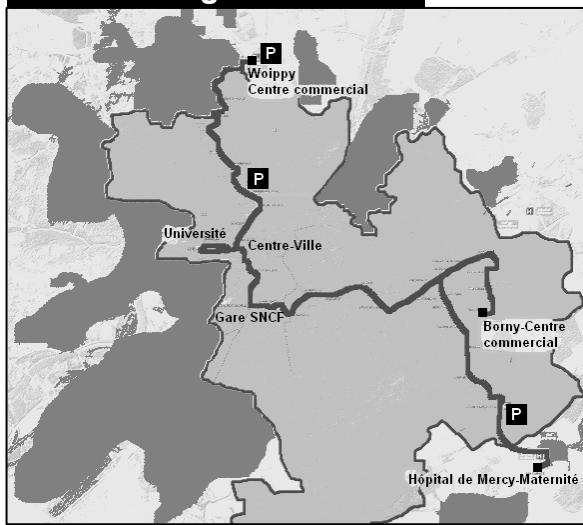


Le nouveau transport en commun de Metz : le METTIS

<http://mettis.metzmetropole.fr/>

<http://tout-metz.com/mettis>

Doc 1: Les lignes Mettis



Tracé du Mettis



Etendue de la ville de Metz



Zones urbanisées autour de Metz (villes environnantes)



Doc 2: Caricature



Doc 3: Les avantages du Mettis

Le projet Mettis prévoit l'aménagement de deux lignes entièrement dédiées aux bus. Seuls les bus Mettis pourront circuler sur ces voies spéciales. Ainsi, ces bus ne seront plus pris dans le trafic et les embouteillages.

Les temps de trajet seront réduits (un trajet de 6km se fera en 18 min au lieu de 32 en moyenne actuellement). Les lignes desservent les zones économiquement dynamiques, soit 80% des emplois de la ville et 52% de ceux de l'agglomération. Des parkings seront aménagés en périphérie du centre-ville.

Les bus sont équipés de moteurs hybrides diesel/électricité. La vitesse sera constante. Ceci permettra de réduire considérablement l'émission de gaz à effet de serre et donc la pollution.

La ville sera ainsi plus agréable car de nouvelles aires piétonnes seront aménagées. Le trafic de voitures sera limité.

Questions

1. Doc 1 : Que s'est-il passé entre la ville de Metz et les villes environnantes?
2. Doc 1 : Les lignes Mettis vont de où à où ?
3. Doc 1 : Quels sont les bâtiments qui se trouvent au terminus sud-est ? Pourquoi ont-ils été construits à cet endroit ?
4. Doc 2 : A quel problème rencontré dans les villes ce document fait-il référence ?
5. Doc 3 : Quels sont les avantages du Mettis ?
6. Doc 3 : En quoi le Mettis répond-il aux critères du développement durable ?

Critère économique	Critère social	Critère environnemental