

## trons-fer

PERIODIQUE .- PARAIT 4 FOIS PAR AN

## ко $59 \cdot 11 / 88$-50

TRIMESTRIEL
LIEGE•X
BULLETIN DU GTFasbl

GROUPEMENT BELGE POUR
LA PROMOTION ET L'EXPLOITATION
TOURISTIQUE DU TRANSPORT FERROVIAIRE
BP 191 - 4000 LIEGE 1 (Belgique)


Le GTF asbl remercie toutes les personnes qui ont collaboré bénévolement à la création de ce numéro.
Rédaction : H. Arden, F. Beckers, J. Ferrière, M. Lambou, J. Laterre, P. Lemja, R. Marganne, I. Mossay et autres collaborateurs...
Coordination : H. Arden, R. Marganne
Expédition : J. Ferrière
Tirage : 1300 ex .
Toute correspondance relative à Trans-Fer est reçue à l'adresse suivante: GTF asbl, service de Trans-Fer, BP 191, B-4000 Liège 1.

Prochain numéro : décembre 1988

Des presses de l'imprimerie Polyprint sprl, rue Côte d'Or, 4200 LIEGE Imprimé en Belgique

Edit. Resp. R. Marganne, rue Ambiorix 75, Liège.

Dans le journal "Le Soir" du 27 septembre dernier, on pouvait lire que la veille, vers 7 heures, en présence de nombreuses personnalités, le premier camion postal emportant du courrier belge vers la France, était parti de Mons vers Paris. A 10h30, il devait arriver au centre de tri de Paris-Nord pour y être déchargé, et chargé par du courrier en provenance de France, et destiné à la Belgique. Ce courrier serait centralisé désormais à Mons, avant d'être acheminé à Bruxelles. Les PTT françaises, de leur côté, organisent depuis cette date une navette routière du même genre, mais en sens inverse.

Ajoutons que, jusqu'au 26 septembre, le courrier belge pour la France, qui représente cinq à six cents sacs postaux par jour, était acheminé par le rail... Encore une part de marché perdue...

De plus, les statistiques du transport touristique internati$1 a 1$ font apparaître que l'autocar "a le vent en poupe" au aétriment a rail notamuent : la société Railtour ne dispose plus actuellement , ue d'urie clientèle de 15.000 personnes par an...

Le chemin de fer est-il encore connu dans les administrations de l'Etat et chez les organisateurs privés ? Ainsi, le Centre Wallonie-Bruxelles de Paris et un hebdomadaire belge ont-ils organisé un voyage "Brel" Eruxelles-Paris ; moyen de transport utilisé : le car...

A Liège, au niveau local, l'ensemble du trafic des demiproduits sidérurgiques, traditionnellement confié au rail jusqu'à présent, sera blentôt entièrement acheminé par la route...

Quel créneau les chemins de fer belges se réservent-ils donc encore tant pour le trafic marchandises que pour celui des voyageurs? Les tarifs SMCB voyageurs, déjà jugés fort élevés par le public, vont augmenter au $16 r$ janvier prochain, alors que les prix internationaux du pétrole s'écroulent, rendant l'essence et autres carburants routiers de moins en moins chers...

GTF asbl.

## IN MEMORIAM Maurice Havelange

Les passionnés du rail en général, et les historiens du chemin de fer belge en partionlier, aurcnt appris arec tristesse le jécès de notre merbre Maurice Havelange en anât dernier.
Ancien cheminct, Maurice Havelange était lo 'une des rares "mémoires"
du rail belge. Ses connaissances erscyclopédiques et son expérience
du réseau ferıé belge, all:ées à son extrême modestie, et à urs race courtoisie, avaient fait de lui un expert écouté et réputé. Souvant, nous l'avons consulté dans ros rechershes histoniques sur le rail belge. Inlas sablemint, ill nous a oonseillés et encouragés au GTF asbl.
Que son épouse $\epsilon t$ see erffants troxvent ici l'expression de nos condoléancés émues.

[^0]
# Le baromètre des vacances 

## Le car dépasse le train

LA OUESTION : * Votre moyen de locomotion a été (sera) *

|  |  | 1988 | 1987 | 1986 | 1985 | 1984 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| ROYAUME | Auto... | 65 | 59 | 61 | 65 | 70 |
|  | Avion........................... | 20 | 18 | 13 | 16 | 15 |
|  | Car.............................. | 11 | 8 | 8 | - | - |
|  | Train............................ | 8 | 10 | 9 | 11 | 8 |
|  | Autres........................... | 4 | 5 | 9 | 8 | 7 |
| FLANDRE | Auto.............................. | 63 | 59 | 61 | 70 | 73 |
|  | Avion............................. | 23 | 18 | 13 | 15 | 11 |
|  | Car............................... | 13 | 8 | 8 | $\stackrel{-}{7}$ | - |
|  | Train............................ | 8 | 10 | 9 | 10 | 8 |
|  | Autres........................... | 4 | 5 | 9 | 5 | 8 |
| WAllonie | Auto............................ | 69 | 63 | 64 | 64 | 70 |
|  | Avion............................. | 13 | 15 | 16 | 12 | 15 |
|  | Car.............................. | 10 | 4 | 5 | - | $-$ |
|  | Train............................ | 9 | 14 | 10 | 13 | B |
|  | Autres........................... | 2 | 4 | 5 | 11 | 7 |
| BRUXELLES | Auto............................. | 61 | 56 | 53 | 51 | 55 |
|  | Avion.,......................... | 23 | 19 | 25 | 32 | 30 |
|  | Car.............................. | 5 | 6 | 2 | - | $-$ |
|  | Train........................... | 9 | 8 | 10 | 12 | 8 |
|  | Autres............................ | 6 | 11 | 10 | 5 | 7 |

Lautomobile reste reine, plus que jamais puisque le nombre de ses partisans augmente par rapport aux deux années precedentes et rejoint des sommets antérieurs : c'est le moyen de locomotion utilisé par deux Belges sur trois let dans les trois régions) pour leurs vacances... La baisse du prix du carburant y est évidemment pour quelque chose.
Une autre constatation intéressante est la place importante
prise par l'avion, en progression régulière. Il séduit désormais un Belge sur cinq, davantage en Flandre et à Bruxelles qu'en Wallonie (mais ici, il est vrai, la France atteinte en automobile est une domination dominantel. Un effet très évident, ici aussi, des baisses de prix, de la dérégulation et même des campagnes concurrentielles agressives entre tour-operateurs grossistes.

Enfin, et c'est sans doute le
fatt le plus marquant de notre sondage, le train doit cette fois s'effacer devant lautocar (11 points contre 8). Cest la premiére fois, mais c'est un avertissement trés sèricux : le car. confortable, dynamique et peu coùteux, est aujourd'hui preférê, en Flandre ot en Wallonie (mais pas a Bruxelles), au train, qui donne encore une image touristique trop désuéto et n'a sans doute pas encore suffisamment adapté ses produits.

Jacques Cornet (S.N.C.B.) : «Une nouvelle stratégle pour le train»
Pour la premiere fois, le train est battu par l'autocar dans le choix du moyen de locomotion utilisé pour les vacances. aNous devons prendre acte de ce renversement de tendance en ce qui concerne les longs voyagesp, concède M. Jacques Cornet, le directeur général adjoint de la S.N.C.B.
oOn verra à l'autopsic, ajou-te-t-il cependant. Nous constatons une forte augmentation de' nos ventes dans les gares équipées du Reselec (réservation electroniquel et nous observons pour les vacances courtes, où nous avons porté tout récemment nos efforts, une progression remarquable, de plus de 30 p.c.s
D'où la nécessité de développer une nouvelle stratégie pour les moyennes et longues distancos fune redéfinition de l'offre des trains de nuit a été acceptée par les directeurs commerciaux des réseaux européens en avril dernier) et des espoirs: uDès que le matériel adéquat sera disponible, j'ai, dit M. Cornet, la conviction que le rail reprendra la troisieme, sinon la. deuxième place dont nous ne doutons pas a l'horizon 1993 avec l'arrivéa du T.G.V.

Ce 19 juillet 1988, sous la présidence de monsieur Didier Reynders, le Conseil d'Administration de la SNCB s'est prononcé sur le Plan Pluriannuel d'Investissement élaboré par la Dirertion.

Le plan approuvé pour la période 1989/1993 se fonde sur des options précises en matière de rransport de voyageurs et de marchandises et tient compte dune problémarique financière rendue trés contraignante par les impératifs de rigueur budgétaire et la nécessité de limiter l'endettement de la SNCB pour conserver à celle-ci des capacités d'emprunt suffisantes.

Après avoir établi le relevé des dépenses d'investissement néressaires à la maintenance du matériel et des installations ainsi qu'à la tnodernisation du réseau dans la perspertive de la libéralisation des marchés européens à la fin de 1992, la Dirertion a, dans une seronde phase, élaboré un programme réduit des investissements prioritaires indispensables qu'il conviendrait de réaliser au cours des années 1989 a 1993.

Compte tenu des contraintes budgétaires, la Direction a dû réduire une deuxième fois la liste des travaux dont l'exérution peut être envisagée au cours des années concernées.

Dans cette nouvelle phase, qui ronstitue le plan pluriannuel présenté, les dépenses d'investissement ont été réduites de façon à être limitées, pour les cinq années, à un montant total de 43.324 millions à la charge du Ministère des Communications et 6.000 millions sur fonds propres.

## Les contraintes

Pour les années 1989 et 1990, l'Etat a décidé de se fonder sur les mêmes enveloppes de crédit que celles prévues en 1988, à savoir 6.400 millions par an en engagement et 9.950 millions par an en ordonnancement. Pour les années suivantes, les crédits d'engagement et d'ordonnancernent qui pourraient être retenus sont de 10.000 millions par an.

D'autre part, le préfinancement par la SNCB des investissements à charge du Ministère des Communications (artuellement de l'ordre de 10,3 milliards) doit être réduit à 3 milliards à la fin de 1990.

En ce qui concerne le transport des voyageurs et des marchandises, les départements Transport et Marketing-Ventes ont énoncé des options de base qui ont orienté le relevé établi par les départements investisseurs. Ces options s'appuient sur la nécessité pour le chemin de fer de s'avérer compétitif sur le grand marché européen dès 1993.

Dans le domaine du transport des soyageurs, si l'on envisage des travaux susceptibles de permetrre une augmentation de la vitesse de façon tres localisée, ce sont en fait des investissements complémentaires qui peurent rendre l'offre plus attractive en améliorant l'accueil, l'information ot la sécurité des voyageurs en gare. Ces investissements, relativement pcu unportants en valeur, portent principalement sur:

* les parkings et abris pour vélos;
* la sonorisation dans les gares;
* la modernisation de certains bâtiments de gare;
* I'installation de tableaux électroniques et d'annonceurs avec vidéo; * la construction de couloirs sous voies.

En trafic de marchandises, la SNCB entend se doter d'un équipement qui garantisse les principes à présent offiriellement admis sur le plan international:

* vitesse maximale des trains: $100 \mathrm{~km} / \mathrm{h}$;
* charge normale par essieu des wagons: $22,5 \mathrm{t}$;
* acheminement via des axes spécialisés bien équipés, un nombre limité de gares de triage "internationales", et un nombre limité de points frontières.

L'exploitation du réseau de base défini dans cette optique aura des conséquences en matières d'infrastructure (aménagements pour autoriser en toute sécurité la circulation rapide et facilitation du passage du trafic combiné) et de matériel roulant (puissance des locomotives, adaptation de la charge par essieu et du freinage des wagons). Des améliorations ponctuelles devront encore être apportées: des électrifications, des adaptations $\mathrm{d}^{\prime}$ infrastructure dans certaines gares, certaines augmentations de la capacité de travail, des aménagements aux terminaux intermodaux, des travaux dans les zones portuaires et les installations réservées exclusivement au trafic marchandises.

## Les tröis grands secteurs d'investissement

Le plan d'investissement du département du Matériel prévoit pour les cing années:

* des achats de matériel nouveau moderne et bien adapté à l'attente de la clientèle (automotrices électriques et wagons): 9,4 milliards;
* Ia transformation (en vue d'une produrtivité accrue) et le renouvellement du matériel existant: 1,3 milliard;
* des arhats d'équipements (notamment pour le nettoyage du matériel) qui accroissent la productivité des ateliers et des postes d'entretien: 2 milliards.

Ce plan ne comprend pas les investissements nécessaires pour la construction de 4 rames TGV Transmanche et 8 rames TGV continentales, une fraction de la part belge des projets internationaux, qui représenteraient une dépense évaluée à 7,1 milliards en rinq ans.

Sür le plan informatique, un investissement global de 1,9 milliard en cinq ans permettra notamment de concrétiser le projet LINDA (système de ventes marchandises entierement rénové, à l'échelle du pays) et le projet SABIN (nouveau système de ventes voyageurs en trafir intérieur qui constituera, comme Reselec en ventes internationales, un progrès considérable au bénéfire des clients).

Le programme d'investissement de l'Infrastructure prévoyait entre autres un important effort de modernisation des grands axes nord-sud, est-ouest et centre-sud-est, les plus anciennement électrifiés. Les contraintes budgétaires ont obligé à réduire de moitié les investissements de ce genre à réaliser en cinq ans et donc à limiter les projets à la modernisation du seul axe est-ouest dans les conditions actuelles.

Dans I'intérêt de la sécurité et de l'accroissement de la produrtivité, le département Infrastructure s'est efforcé de maintenir au niveau requis les investissements liés:

* à la qualité des voies;
* à la snécanisation accrue des chantiers et à la restructuration des ateliers du matériel;
* à la signalisation et aux télécornmunications;
* à l'accueil de la clientèle;
* et aux installations industrielles.


## 8

Le montant global des investissements de I'Infrastructure pour les cinq années considérées - 34,5 milliards - est en retrait de près de 14 milliards sur le relevé initial des experts.

## Une solution à conclure avec l'Etat

L'insuffisance des crédits $d^{\prime}$ investissement, qui transparaît dans I'élaboration du Plan Pluriannuel, peut conduire à une détérioration de la position concurrentielle de la SNCB au seuil de l'ouverture du grand marché curopéen le ler janvier 1993.

Le Conseil a examiné les solutions à la problématique des charges d'infrastructure mises en oeuvre dans trois pays confrontés à une situation similaire. Il a pris ante de l'avis tavorable de la Dirertion pour une approche inspirée du modèle suisse (qui divise les CFF en deux secteurs distincts: l'exploitation et l'infrastructure).

Cette problénatique sera récxaminée en automne à l'orcasion du débat consacré au futur contrat de gestion.

La SNCB pourrait proposer alors:

* I'introduction d'un compte de résultats distinct pour l'infrastructuré, identifiant correctement les charges relatives à celle-ci et les contributions respectives des chemins de fer et de l'Etat; sa contribution à la couverture de ces charges étant fixée, la SNCB se trouverait dans des conditions comparables à celles des autres transporteurs;
* de continuer à gérer elle-même l'infrastructure, afin d'assurer une bonne planification des opérations d'entretien et des travaux d'investissement, dans les perspectives d'avenir en matière de transports et au bénéfice de la sécurité du trafic.

Si cette solution prenait corps dans un contrat de gestion conclu avec l'Etat, elle pourrait déboucher sur la possibilité d'élaborer un programme d'investissement plus ample et plus propice à développer la compétitivité des chemins de fer belges à I'approche de 1993.

Dans notre $n^{\circ} 58$, aux pages 24 à 27 , nous avons publié une liste officielle à jour des lignes principales de la SNCB. Depuis la parution de cette liste, baptisée $n^{\circ} 30$, la SNCB a fait paraître en date du 16 août 1988 , les addenda et corrigenda suivants :
ligne 90, tronçon Denderleeuw - Grammont et Ath - Jurbise, et ligne 123, Grammont - Enghien : il faut $120 \mathrm{~km} / \mathrm{h}$ dans la colonne "vitesse maximum de référence".
ligne 94 : il faut :

$$
\begin{array}{llll}
\text { Hal - Ath - Tournai - Froyennes } & \text { E } & \text { M } & 140 \\
\text { Froyennes - Blandain-Baisieux } & - & - & 140
\end{array}
$$

Nos lecteurs voudront bien corriger la liste parue dans Trans-Fer 58 au moyen des éléments ci-dessus : leur documentation sera ainsi à jour au $16 / 8 / 88$.

Nous poursuivons par ailleurs ce "catalogue" du réseau ferré belge en publiant ci-après les listes 29A (lignes et tronçons de lignes à exploitation simplifiée) et 29B (lignes industrielles). Ces listes sont déjà corrigées par nos soins pour tenir compte des addenda et corrigend̉a communiqués par la SNCB ; ces dernières listes sont donc, elles aussi, à jour au 16/8/88.

Nouvelles de dernière minute

- Une grande première à la SNOB

Le district Sud-Est de la SNCB crée l'événement : une désélectrification !
Tout porte à croire en effet que la ligne 31 Ans - Liers, électrifiée à grands fraís en 1975, sera prochainement désélectrifiée. Les travaux de démontage de la caténaire devraient débuter dès le 3 novembre prochain...
Une grandé première... C'est la première fois, pensons-nous, que la SNCB désélectrifie une de ses lignes.
Beau gaspillage...

## - Modifications au changement d'horaire fin mai 1989

Il semblarait que les services IC de la dorsale wallonne seraient
limités dès le prochain changement d'horaire au parcours
Herstal - Charleroi - Tournai. Le service Houscron - Tournai
serait repris par les trains Bruxelles - Tournai, dont le service serait complètement revu suite au mécontentement des usagers (lenteur actuelle des services IR suite notamment au regroupement des tranches de Tournai et de Grammont à Enghien).

## - Pepinster

La SNCB aurait décidé le démontage de la marquise typique de la gare de Pepinster. Les habitants de la région n'apprécieraient pas
cette décision...

## 29A - LISTE DES LIGNES ET TRONCONS DE LIGNES A EXPLOITATION SIMPLIFIEE

Lignes sur lesquelles les trains de voyageurs ordinaires sont supprimés et qui ne sont plus parcourues normalement que par des trains de marchandises locaux. La vitesse y est limitée à $40 \mathrm{~km} / \mathrm{h}$.

| Numéros des lignes | TRONCONS |
| :---: | :---: |
| 18 | Winterslag-Houthalen(1) |
|  | Eksel (BK 29.750) - Neerpelt (2) |
| 20 | Y Beverst - Lanaken (1) |
| 21 A | Waterschei - As (3) |
| 21 B | As - Eisden (3) |
| 22 | Tirlemont - Grimde (2) |
| 29 | Noorderwijk - Morkhoven - Y Canal Albert (2) |
| 31 | Liers - Rocourt (3) <br> Rocourt - Ans (1) |
| 38 | Chênée - Montzen (3) |
| 40A | Froidmont - Liège-Longdoz (2) |
| 45 | Waimes - Trois-Ponts (3) |
| 45A | Losheimergraben - Bullange (3) Bullange - Wévercé (2) |
|  | Bullange - Wéverce (2) |
| 48 | Raeren - Sourbrodt (1) <br> Sourbrodt - Wévercé (2) |
|  | Sourbrodt - Weverce (2) <br> Wévercé - Waimes (3) |
| 49 | Eupen - Raeren (1) |
| 52 | Puurs - Y Sauvegarde |
| 58 | Eeklo - Maldegem (2) |
| 63 | Kortemark - Westrozebeke (2) |
|  | Westrozebeke - Langemark (BK 47.350) (3) |
| 69A | Comines - Le Touquet (3) |
| 73 | La Panne - La Panne (Frontière) (2) |
| 77 | Moerbeke - Y Rostijne (2) |
| 83 | Y Groeninge - Zwevegem (2) |
| 86 | Leuze - Basècles (3) |
|  | Basècles - Y Basècles-Carrières (1) |
| 88A | Tournai - Chercq (2) |
| 98 | Cuesmes - Flénu (3) |
|  | Flénu - Dour (3) |
| 98 B | Warquignies - Saint-Ghislain (2) |
| 98C | Frameries - Flénu (3) |


| Numéros des lignes | TRONCONS |
| :---: | :---: |
| 106 107 109 111 $112 / 1$ $112 A$ 113 115 119 123 126 127 128 132 138 141 158 147 $157 / 1$ 150 156 163 | Clabecq - Ecaussinnes-Carrières (3) <br> Houdeng-Goegnies - $Y$ Saint-Vaast (2) <br> Cuesmes - Harmignies (2) <br> Lobbes - Donstiennes (BK 23.620) (2) <br> Berzée - Thy-le-Cháteau (2) <br> Y Martinet - Monceau (Formation) (1) <br> Roux - Courcelles-Centre (Z) <br> Courcelles-Centre - Y Forchies (3) <br> Manage - Bascoup (3) <br> Bascoup - Piéton (2) <br> Quenast - Tubize (2) <br> Gilly (BK 14.450) - Châtelet (2) <br> Enghien - Braine-lc-Comte (3) <br> Statte - Marchin (2) <br> Marchin - Ciney (3) <br> Landen - Moha G.P. (3) <br> Moha G.P. - Statte (2) <br> Ciney - Yvair (3) <br> Mariembourg - Treignes (3) <br> Chatelet - Acoz (2) <br> Manage - BK 2.986 (2) <br> Nivelles-Nord - Baulers (2) <br> Genappe - Court-Saint-Etienne (2) <br> Sombreffe - Fleurus (2) <br> Fleurus - Tamines (3) <br> Y Nord Tamines - Y Sud Tamines (3) <br> Tamines - Aisemont (BK 5.920) (2) <br> Aisemont (BK 5.920) - Y Bouvignes (3) <br> Y Anhée - Y Houx (3) <br> Marbehan - Croix-Rouge (2) <br> Chimay - Boussu-en-Fagne (3) <br> Boussu-en-Fagne - Mariembourg (2) <br> Bastogne - Bourcy (2) <br> Bourcy - Gouvy (3) |
| (1) Section de de voyage <br> (2) Section de de voyageurs <br> (3) Section de <br> (4) Section de | gne sur laquelle la circulation des trains extraordinaires est autorisée sans demande préalable. gne sur laquelle la circulation des trains extraordinaires doit faire l'objet d'une autorisation préalable. ne hors service pour les besoins de la SNCB. ne hors service pour des raisons techniques. |


| 29B - LISTE DES LIGNES INDUSTRIELLES <br> Lignes utilisées pour la desserte des raccordés. |  |
| :---: | :---: |
| Numéros des lignes | TRONCONS |
| $\begin{aligned} & 201 \\ & 202 \\ & 203 \\ & 204 \\ & 205 \\ & 206 \\ & 207 \\ & 208 \\ & 209 \\ & 210 \\ & 214 \\ & 216 \\ & 235 \\ & 240 \\ & 242 \\ & 247 \\ & 250 \\ & 251 \\ & \\ & 252 \\ & 259 \\ & 260 \\ & 260 \mathrm{~A} \end{aligned}$ | ```Bruges-Maritime - Bruges (Bassin) Zeebrugge - Zeebrugge-Minque Wondelgem - Wondelgem-Canal (1) Y Boma - Zelzate (R.D.) Lierre - Klaplaar (1) Waregem - Gaverbeek Y Wolfstee - Zittaart Y Zwijndrecht Fort - Liefkenshoek Kallo - Zwijndrecht (Zone industrielle) Ans - Glain-Ans - Racc. Espérance (Saint-Nicolas) Jupille - Cherta! Y Sud Everstein - Evergem-Sluis Frameries - Racct. Craibel (1) Haine-Saint-Pierre - Haine-Saint-Pierre-Verreries (1) Faisceau Criquelion - Darse Sud Faisceau Criquelion - Ghlin Y Forchies - Puits no 10(1) Y Bois des Vallées - G.P. du Viernoy - Charbonnages d'Anderlues Piéton - Fontaine-l' Eveqque - Puits no 1 Ransart - Le Vieux-Campinaire (1) Monceau (Form.) - Charleroi-Ouest Monceau (Form.) - Docherie-Amercoeur (Centrale) Docherie - Port-de-Dampremy Y Providence - G.P. Providence Dampremy - Racct. Verres Spéciaux (1) Lodelinsart - Jumet-la-Coupe (1) Y Bellecourt - BK 1.542 (1) BK 2.790 - Courcelles-Centre Courcelles-Centre - Puits Périer``` |


| Numéros des lignes | TRONCONS |
| :---: | :---: |
| 269 | Y Feluy - Feluy Zoning |
| 270 | Y Sauvegarde - Ruisbroek |
| 271 | Y Leman - Flémalle-Espérance |
| 272 | Y Heule - Kuurne |
| 273 | Balen-Usines - Lommel (Maatheide) |
| 274 | Y Termien - Genk (Zuid) 1.1. |
| 275 | Veurne - Lovaart |
| 276 | Familleureux - Parc industriel de Seneffe-Manage |
| 278 | Y Heisbroek - Sint-Katelijne-Waver-Fort |
| 279 | Y Keizerstraat - Harelbeke (Zone industrielle E3) |
| 280 | Ninove - Parc industriel "STAD" |
| 281 | Piéton - Anderlues |
| 283 | Ronet - A.C. Salzinnes |
| 285 | Y Val-Saint-Lambert - Zoning d'Engis |
| 286 | Y Frasnes - Zoning de Mariembourg |
| 287 | Ath - Ghislenghien |
| 288 | Floreffe - Zoning de la Basse-Sambre |

## EVOLUTION DES RELATIONS FRONTALJERES

ligne 154: la fin du transport marchandises entre Heer-Agimont et Givet est attendue à fin mai 1989.
Le tronçon frontière - Dinant serait mis hors service.
ligne 97 : Le trafic marchandises sera bientôt totalement supprimé à Quiévrain. La fermeture de point frontière est attendue également à fin mai 1989.
La ligne St-Ghislain-Quiévrain serait mise à simple voie et la signalisation modernisée (et sans doute considérableinent simplifiée !)
ligne 42: La double voie serait remise en service entre Rivage et Aywaille. Par contre le tronçon Aywaille-Trois Ponts passerait à simple voie avec peut-être (?) une voie d'évitement à STOUMONT. La section Trois Ponts-Vielsalm pourrait subir le même sort.
ligne 15: Il est projeté de mettre à simple voie la section Mol-Zolder

## A propos des mises à simple voie

Ce type d'opération n'est évidemment aucunnement rédibitoire. Il permet des économies certaines. La Suisse a suffisamment démontré qu'une voie unique peut permettre un débit non négligeable si l'infrastructure et la signalisation sont établies en connaissance de cause.

Dans les cas qui nous occupent, nous craignons cependant vivenent que la "simplification" ne soit exercée à outrance et ne bloque en fait tout trafic autre que l'actuel. Toute marche supplémentaire ou décalée serait impossible.

La Belgique est cependant capable de mieux. A titre d'exemple la ligne 69 a été équipée du block automatique intermédiaire entre Poperinge et leper et bientôt entre Ieper et Comines. Sur le tronçon cité en premier la fréquentation est de l'ordre de 776 voyageurs par jour et 2 sens c'est-à-dire nettement inférieur à la ligne 97 (2.135) et du même ordre de grandeur que la ligne 42 (753).
ligne 163 Bastogne-Libramont
Nous avons évoqué dans $T F n^{\circ} 57$ page 39, la proposition faite par le personnel de deservir à nouveau la gare de Bastogne Nord de façon à donner plus d'attrait à la relation sans pour autant augmenter les frais de fonctionnement.

Il semble que ce type de démarche - il est rare à la S.N.C.B., de partir à la recherche de voyageurs - n'ait pas fait l'objet d'une prise en considération positive.

Le directeur du département Transport a-t-il pris connaissance du dossier ?

A propos de l'opération de Train-Tram-Bus
Une excellente initiative,
Mais si on voit par là une occasion d'intéresser une clientèle potentiele peu au fait de la chose ferroviaire, il conviendrait de prendre quelques mesures complémentaires :

- des rames particulièrement propres et bien approvisionnées en eau
- un nettoyage intermédiaire en fonction de l'affluence...

Des sanitaires douteux et sans eau n'ont jamais encouragé personne. Ils ne supportent pas la comparaison à ceux des autocars de luxe qui sillonnent aujourd'hui de plus en plus fréquemment le pays !
ligne 21A section Winterslag-Waterschei
Au moment de la réduction de trafic, on équipait ce tronçon d'une toute nouvelle signalisation électrique tant en voie normale qu'a contre-voie.
Elle a à peine été mise en service. En tous cas aujourd'hui tout est sans importance et ... presque sans usage ...

## La saga de la "Vennbahn"

A l'aube des festivités du 150 ème anniversaire de l'arrivée du rail en terre liégeoise, les autorités locales de la S.N.C.B. décidaient de ne pas réaliser les travaux d'entretien prépus à la voie de la ligne 48 Raeren-Sourbrodt.

A la mi-juin 88, les wagons de traverses et les engins mécanisés pratiquement à pied d'oeuvre étaient renvoyés...

Le 17 aott 1988, le district SE informait que compte tenu de la rapide dégradation des matériaux de voie, il n'acceptait plus - et donc sans préavis aucun - la circulation de trains de voyageurs entre Raeren et Wévercé.

Cette décision mise en application sans aucun préavis alors que plusieurs trains de voyageurs étaient organisés, mettait à néant les dispositions reprises dans la liste 29 A du livret du service des trains.

Le 25 août toutefois, la même direction devait bien autoriser les 2 parcours des 04 et 09 septembre, dont les contratrétaient déjà signés mais précisait que l'interdiction concernait également tous les trains militaires homogènes voyageurs ou mixtes.

Le 30 septembre 1988, un train de char et de troupe était formé à Sourbrodt vers Wévercé et I osheim ( 3 voitures et 14 wagons).
Bien que l'essentiel du poids concernait bien évidemment les wagons (qui du fait même assuraient toute la poussée sur la voie), il était interdit de transporter la troupe entre Sourbrodt et Wévercé. Les voitures roulaient à vide sur ce tronçon. L'histoire ne dit pas si l'armée belge a été jusqu'à réaliser un exercice en assurant une marche forcée devant ou derrière le convoi ! ...

Ce genre d'affaire montre toute la difficulté de comprendre la ration alité du chemin de fer : il défie toutes les lois physiques. Ce sont les charges des wagons qui posent le problème mais ce sont les voitures qui sont interdites. Pour le surplus la locomotive n'est pas télécommandée comme on peut en rencontrer dans certaines sociétés : le conducteur est présent; il est même accompagné du personnel militaire affecté à la garde (?) du convoi ... Quelle est la situation aujourd'hui ?
La partie nord de la ligne 48 paraît bien condamnée.
Par contre, on évoque la possibilité de recirculer via les lignes 45 et 45 A . Cette solution paraissait répondre au voeu de l'armée à l'horizon ... 1992.
Si tel est le cas - même plus tôt - la Vennbahn aura bien vécu: la beauté de ses paysages et le pittoresque de sa localisation (une ligne belge en Allemagne) feront partie de l'histoire.


La situation dont il a été question montre le peu de concertation existant entre la S.N.C.B. et l'armée : la premiere prenant la seconde par surprise, tel un jeu de guerre... the autre attitude aurait sans doute évité bien des désordres, des dépenses inutiles et pourquoi pas une meilleure affectation des crédits d'état. A titre d'exemple, la reconstruction du Pont de Bonne sur la ligne 126, qui vient de débuter, aurait pu être différée au profit de la Vennbahn, en raison de son utilité plus que douteuse.

Le chemin de fer à vapeur des 3 vallées

Nous communiquons ci-joint - à échelle très réduite - le graphique des circulations sur les lignes 132 (Mariembourg, LMG - Treignes, GTR) et 156 (Chimay, LCM - Momignies, LMM) les samedi 24 et dimanche 25 septembre 1988.

Chacun constatera que les circulations sur ces deux voies uniques sont extrêmement denses : dans le passé la section terminale de la ligne 132 n'a jamais connu une telle activité. Et pourtant tout roule à la satisfaction générale. La sécurité est assurée par l'exploitation avec block téléphonique et la consignation des annonces type S.N.C.B. : A-B-C dans les registres ad hoc.

Nouvelles des lignes 126 et 127.

```
-Le trafic vers l'entreprise Delloye-Matthieu reste important: entre
    100 et 250 wagons sont chargés mensuellement au raccordement de Marchin.
-La peconstruction du pont de Bonne a débuté au mois d'août. Au vu des
    fondations, il s'agira d'un ouvrage robuste en béton armé. L'on peut
    quand même se demander l'interêt d'investir de parellles sommes pour
    une ligne où toute circulation est supprimée depuis plus de 30 ans,
    et où, de toute façon, le passage d'un convoi semble précaire vu l'état
    de la voie.
-Depuis début septembre, la societé Carmeuse, ultime ut1lisatrice de
    la }127\mathrm{ à Moha, procede au transfert de son point de chargement ferro-
    viaire vers Andenne-Seilles. Ceci signifie à (très) court terme la
    formeture de cette petite section (5 km). Le plus navrant de l'histoire.
    c'est de savoir que la SNCB venait d'in\psiestir 6 millions (remplacement
    d'une traverse sur trois et d'un aiguillage a koha) pour la réfection
de la ligne.
-L'et'fondrement du tunnelde Huccorgne (1985) Dose de sérieux problèmes
à L'armée; Le maintien de la ligne oour raisons militaires impose le
dégagement de la voie à cet endroit. Comme la réfection du tunrel
semble très onéreuse, on parle, de sources non confirmées, d'une
possible tranchée. Affaire à suivre!
```

$$
\text { I).F. }(10 / 88)
$$

## Avis de recherche

En vue de la publication a'une monographie sur les lignes 126 et 127 , Ie GTP asb1 recherche des photos des dernières annéss de I'exploitation voyageurs sur la lisgne Statte - Landen, et tout particulierement de la section Statte - Moha - Hannut. Merci de nous contacter à GMF asbl, Service de Trans-Fer, BP 191, 4000 Liège 1. Tout autre document utils sur la ligne sera aussi' le bienvenu...

## 18

Modification à la nonenclature des lignes
Ligne 69A Comines - Le Touquet ligne principale devient (3) (note du 25.7 .88 publiée le 16.8.88)

```
Mod_#ycatyons aure vitesses de reference
```

Ligne 90 tronçons Denderleeum - Geraardsbergen et Ath -
Jurbise $120 \mathrm{Km} / \mathrm{h}$ (au lieu de 90 )
Ligne 123 Geraardsbergen - Enghien $120 \mathrm{Km} / \mathrm{h}$ (a.l.d. 90)

## X X X X X X X

- La décharge de FrIzET est définitivement fermée depuis le 24.08.88. Ainsi disparaît le dernier tronçon encore exploité de la ligne 142 . (Bien que depuis une dizaine d'années, cette section avait été transférée du PSS ligne $14 \hat{c}$ sur le FSS de la Eare de Namur.
- Début septembre 88 a eu lieu l'adjudication pour 1 'enlèvement des rails et le démontage de 3 passages inférieurs et autres vestiges de l'exploitation de la ligne 147 entre la BK 2.152 (Landen) et la BK 25.117 GPerwez). Le tronçon entre Perwez et Gembloux est déjị démonté!
- Le Block 39 "tout-relais" de la Eare d'Ans a été mis en ser vice le 01.06.88

Il commande les signaux jusqu'à la bifurcation de Voraux (lignes 36A/36B)

- Depuis le $\in$ Juin $8 E$, la voie unique de la ligne 155 est raccordée à la voie I de la gare de Marbehan au lieu de se raccorder sur la voie principale B par un aiguillage posé dans une courbe et en contre-dévers.
- Depuis le 10 septembre, la ligne 48 entre Raeren et Weywertz est interdite aux trains de voyageurs et aux trains mixtes suite au mavaim état de la voie. P. Lemja 14.09

Dans I'histoire du métro bruxeilois, le 2 octobre 1988 sera l'étape la plus significative après l'inauguration du 20 septembre 1976. It y a douze ans, le premier métro bruxellois a ouvert ses portes au trafic de voyageurs qui, durant sept ans, s'étaient déjà familiarisés avec le prémétro.
La ligne 1 avec ses branches 1 A en 1 B annonçait l'ère du métro à Bruxelles. La mise en exloitation de la ligne de métro 2 répond aux perspectives d'avenir en matière de développement des transports en commun à Bruxelles.
La ligne de métro 2 est située sur un axe à forte densité de trafic traversant ou longeant des points névralgiques tels que la Gare du Midi, la place Louise, la Porte de Namur, le carrefour de l'avenue des Arts et de la rue de la Loi, les places Madou, Rogier, Simonis.
La mise en service de la ligne de métro 2 contribuera à améliorer la desserte de la ville basse et de la ville haute tout en offrant aux voyageurs la possibilité de se déplacer plus rapidement dans des conditions plus confortables.
Le réseau de surface sera aménagé de façon à assurer de bonnes correspondances.
La ligne de métro 2 accentuera la tendance toujours croissante du nombre de voyageurs.
Un bon voyage rapide et confortable!...

## STATION GARE DU MIDI

La station de correspondance Gare du Midi est appelée à devenir le lieu d'échange entre lignes de vransport en commun le plus importanl de la capitale. En effel, ce complexe, lors de son achèvement complet, meltra en communication la ligne de métro de Petile Ceinture et la ligne de prémêtro Nord-Sud. En outre, la stalion a été conçue pour offrir une correspondance privilégiée avec la Gare du Midi: le principal noeud ferroviaire du pays. La Gare du Midi est aussi desservie par de nombreuses lignes vicinales venant des banlieues Sud de la ville.
La station Gare du Midi comprend trois niveaux souterrains, Au niveau -1, exceptionnellement vaste ( $120 \mathrm{~m} \times 28 \mathrm{~m}$ ) puisqu'il s'étend sur toute la largeur de la jonction ferroviaire, on lrouve la salle des guichets à laquelle on accede par cing entrées. La première est située boulevard Paul-Henri Spaak devant les établissements Cöte d'Or; la deuxième se trouve au pied de la Tour du Midi; la troisième débouche directement dans la salle des upas perdus. de la gare de chemin de fer, la quatrième s'ouvre au coin de l'avenue Fonsny et de la rue couverte; la dernière enfin sera intégrée aux nouveaux immeubles en construction au coin de I'avenue Fonsny et de la rue d'Angleterre.
Le premier niveau voies situé au niveau -2 sera temporairement inutilisé jusqu'a la mise en service de la ligne Nord-Sud vers Forest. C'est donc au niveau - 3 , sur le quai central, que le voyageur trouvera les rames de métro desservant l'axe de Petite Ceinture.
C'est dés la réalisalion du génie civil de la station qu'est intervenu I'archilecte-artiste Jacques Moeschal. Ce dernier a imaginé d'intégrer la décoration de la station á la nouvelle et imposante slructure composée de poutres énormes destinées à transtérer les charges du viaduc ferroviaire sur les murs et colonnes de la station de métro. C'est ainsi notamment que les semelles en béton et des portions des pieux constituant l'ancienne fondation, seront gardés apparents et constilueront une partie du plafond de la salle des guichels. Les poulres ne seront pas cachées non plus mais mises en valeur par un jeu de lignes jaunes créant un contraste avec le bélon brut. Pour le reste de la salle des guichels, le revêtement de sol sera composé de carrelages en grès émaillé beige comportant des lignes transversales brunes pour rompre la monotonie. Les murs seront parachevés avec du marbre Travertin. Des briques de parement décoreront les accès et les couloirs. Les voyageurs pourront également admirer, dans une vilrine de la mezzanine, les ossements de mammouth, de bison et d'élan d'Europe découverts lors de la construction de la station. La station sera également animée par différents commerces dont un restaurant et une librairie.

Les plafonds des niveaux quais ont également reçu une décoration de M. Moeschal, Ici aussi des motifs ont été réservés dans le coffrage de la dalle, lors des travaux de génie civil. Ces motifs remontent le long des garde-corps vers les niveaux supérieurs, Ils seront peints en rouge et en orange.

Mise en service de la ligne 2 du métro et les modifications des tramways 18-19103
Le 2 octobre 1988, dans le courant de l'après-midi, la ligne $\mathrm{N}^{\mathrm{o}} 2$ du métro de Bruxelles sera inaugurée. Cette mise en service entraînera quelques modifications du réseau de surface de la S.T.I.B. Ces modifications entreront déjà en vigueur le 28 septembre 1988 en début de service.

A PARTIR DU MARDI 27 SEPTEMBRE 1988 A 20 H.
Suite à l'interruption temporaire du trafic souterrain : service navette autobus suivant l'itinéraire de la ligne 2.

Jusqu'au dimanche 2 octobre 1988, dans le courant de l'après-midi, des autobus assureront la navette en surface entre Simonis et Gare du Midi, suivant l'itinéraire de la ligne 2 via le boulevard Léopold II, la place de l'Yser, la place Rogier, le Botanique, la place Madou, la Porte de Namur, la place Louise et la porte de Hal.

A PARTIR DU MERCREDI 28 SEPTEMBRE 1988 - DEBUT SERVICE
Modifications d'itinéraires :
Tramway 18 - SAINT-LAMBERT -SAINT-DENIS
E'itinéraire du tram 18 ne subit pas de modifications entre la place Saint-Lambert et la place de l'Yser. A partir de la place de l'Yser, le tram 18 suit la Petite Ceinture du côté Ouest jusqu'à la porte de Hal via la porte de Ninove et Gare du Midi (ancien itinéraire du tram 101). A partir de la Porte de Hal, le tram 18 emprunte l'itinéraire exploité précédemment par la ligne 19 jusqu'à la place Saint-Denis à Forest via la barrière de Saint-Gilles et la place L. Wielemans.

Tramway 19 - GROOT-BIJGAARDEN -HOUBA-DE STROOPER
L'itinéraire du tram 19 ne subit pas de modifications entre Groot-Bijgaarden et Simonis. A partir de là, le tram 19 suit l'avenue de Jette, Le Miroire, la rue Léon Téjodor, Jette, Brugmaan, vers l'avenue Houba-De Strooper (soit le tronçon desservi auparavant par le tram 103).

Tramway 103 - GARE DU MIDI ERASME
Le tronçon du tram 103 entre Erasme et Gare du Midi ne subit pas de modifications. Le tronçon Gare du Midi - Simonis est repris par la ligne 2 et le tronçon entre Simonis et l'avenue Houba-De Strooper par la ligne de tram 19.

## Lignes supprimées

Tramway 2 - MIDI - JACQMAIN
La ligne de tram 2 est reprise dans sa totalité par la ligne 2.

Tramway 32 - MIDI - HOUBA-DE STROOPER
Le tronçon Gare du Midi - boulevard Léopold $\Pi /$ boulevard du Jubilé est repris par la ligne 2.
Le tronçon boulevard Léopold II/
boulevard du Jubilé - boulevard de Smet de Naeyer/avenue G. de Greef est assuré par le tram 18.
Le tronçon entre le boulevard de Smet de Nayer/avenue G. de Greef et l'avenue Houba-De Strooper est repris par le tram 19.

Tramway 101 - MIDI - PETITE CEINTURE - MIDI
Le troncon de Midi, par Lonise et Rogior jusqu'à la place de l'Yser est repris pas la ligne 2.
Le tronçon entre la place de l'Yser et Gare du Midi, via la Porte de Ninove, est repris par le tram 18.

A PARTIR DU DIMANCHE 2 OCTOBRE 1988 VERS 17 H. METRO LIGNE 2 : GARE DU MIDI SIMONIS
Le dimanche 2 octobre 1988, vers 17 h OO, la ligne 2 sera mise en service entre Gare du Midi et Simonis. En plus des 8 stations déjà exploitées, cinq nouvelles stations ouvriront leurs portes au public.

NOUVELLES STATIONS :
RIBAUCOURT, YSER, HOTEL DES MONNAIES, PORTE DE HAL, GARE DU MIDI.
STATIONS EXISTANTES:
SIMONIS, ROGIER, BOTANIQUE, MADOU, ARTS-LOI, LUXEMBOURG, PORTE DE NAMUR, LOUISE.

## 21

DISCOURS DU PRESIDENT DU CONSEIL D'ADMINISTRATION A L'OCCASION DE L'INAUGURATION DE LA CONVERSION DE L'EXPLOITATION DE L'AXE DE PETITE CEINTURE DE PRE-METRO EN METRO CONVENTIONNEL, LE 2 OCTOBRE 1988

Messieurs les Ministres et Secrétaires d'Etat, Messieurs les Bourgmestres et Echevins, Mesdames, Messieurs,

Il y a a pelne plus de douze ans, la première mutation de pré-métro en métro conventionnel se falsait sur l'axe ESTOUEST, a la grande joie des Bruxellois venus assister en masse à l'élévation de leur cité bientôt millénaire au rang des grandes villes du monde, celles dotees d'un metro. Cette première etape etait la concretisation d'un concept de développement qui, après une phase de rentabllisation immediate des ouvrages souterrains grace aux tramways, aboutit, a terme, à la mise en place d'un mode de transport plus performant : le metro.

L'Inauguration de ce jour inscrit un second axe - celui de Petite Ceinture - dans cette mème philosophie de développement. c'est une etape importante, mais seulement une étape, dans le processus global qui doit mener a la mise en place d'un réseau efficace et attractif ou le metro constitue l'epine dorsale d'un ensemble qu'il structure et dynamise par l'effet d'entraînement provoqué par ses performances élevées en termes de vitesse comerciale, de capacités et de régularité.

Un tel ensemble comporte les autres modes de transport utilisés, dans la région bruxello1se. Il est toutefols evident que les fonctions attribuees à chacun de ces modes devront évoluer au fil du temps, les tramways et autobus se voyant affectes a des fonctions complementaires a celle assumee par le metro. Mais cette complementarite n'exclut nullement que toutes les conditions possibles ne soient reunies pour atteindre a une qualité maximale du service offert par le réseau de surface.

Il s'impose en effet de creer une synergie où l'attractivité du réseau de surface renforce les niveaux qualitatifs Elevés atteints par le métro. Cela signifie que des efforts importants doivent etre accomplis, afin que la stabilisation globale de l'offre - exprimee en termes de kilometres $x$ voitures - qui a eté poursuivie avec succès puisse etre completee par une restauration des frequences. Celles-ci, malheureusement, ont eté quelque peu victimes des restrictions budgétaires auxquelles la S.T.I.B. a da falre face ces cinq dernières années.

La situation dans ce domaine est preoccupante et les perspectives futures restent assez sombres. D'une part l'Etat n'a pas encore atteint les objectifs qu'il s'est donree en matiêre de redressement des finances publiques et, d'autre part, la.S.T.I.B. devra procéder au cours des 6 prochaines

## 22

annees a des investissements importants - poux un montant de l'ordre de 5 milliards - destinés a l'acquisition et au renouvellement du matériel roulant. La charge financière correspondante ne manquera pas de mettre l'équilibre du compte d'exploitation en difficulté si une approche intégrée des capacites d'investissements $n$ 'est pas recherchée.

Mais cela sera-t-il suffisant? Je nourris a cet egard des craintes sérieuses. Qu'il me soit permis ici de profiter de la présence de tous les responsables politiques bruxellois pour rappeler que s'il est certain que la constitution de l'offre dépend des moyens financiers disponibles ainsi que de l'adoption et de la mise en oeuvre de mesures de rationalisation interne, $11 n^{\prime}$ en reste pas moins vral que la qualite du service est également - et dans une large mesure - liée aux conditions de trafic rencontrées.

Il importe en effet, dans le contexte Economique actuel, de s'attacher a dégager sans délai des plus values importantes au travers de reelles mesures de priorité en faveur des transports publics : $11 s^{\prime}$ agit la de la seule source de financement qui ne soit pas tarie 1 L'intention de la S.T.I.B. est, bien évidemment, de réinjecter les économies réalisees par les gains de vitesse commerciale tant dans la constitution de l'offre de transport que dans l'acquisition des moyens necessaires en matériel.

Cet objectif peut theorıquement etre poursuivi en recourant aux dispositions legales existantes. Pratiquement toutefois, l'adoption de mesures efficaces ne peut se faire que s'il se dégage une réelle volonte politique de la part de l'ensemble des décideurs directement ou indirectement concernés par les transports en commun.

Pour sa part, la S.T.I.B. se declare prete a se mettre au service de la region pour définir un vaste programme d'amélioration des conditions de circulation des transports en commun de surface et d'aménagement des points d'arrêts afin de les rendre plus confortables et plus securisants pour les usagers. Cette action devrait idealement se concrétiser au sein d'une structure de concertation qui serait mise en place a cet effet, et donc en collaboration étroite avec les responsables locaux.

La S.T.I.B. se declare Egalement prête a collaborer avec les autorités régionales et locales pour definir des structures de réseau les mieux adaptées a la demande, tant existante que potentielle. A cet egard, nous n'ignorons pas que les modifications de reseau introduites a l'occasion de mutations importantes telles que la mise en exploitation d'un nouvel axe de metro, sont de nature a perturber des habitudes acquises depuis de nombreuses années, ce qui peut entrainer quelques critiques

## 23

La volonté de la S.T.I.B. en matiare de restructuration de réseau est, dans de tels cas, de créer des lignes clairement issues de la structure precedente et, avant toute autre orientation, d'en verifier la frequentation. Il est en effet probable que ces nouvelles lignes, evitant desormais les secteurs congestionnés, deviennent plus performantes et dès lors plus attractives.

La possibilite d'integrer ulterieurement et differemment ces lignes dans le réseau n'est certes pas écartée; elle implique toutefols une etude approfondie et prealable de la demande pour en degager des justifications certaines, la rigueur budgetaire à laquelle la S.T.I.B. est tenue excluant en cette matière toute approche hasardeuse.

Monsieur le Ministre, le rapide tour d'horizon des problèmes actuels de la S.T.I.B. au travers duquel je me suis permis de vous emmener comporte de sincères - et indispensables appels a la collaboration. Permetter-moi ici de vous adresser, mais aussi à tous les representants des pouvoirs regionaux et locaux, mes plus vifs remerciements pour l'accue11 favorable que ces appels ne manqueront pas de rencontrer.

Allocution de Monsieur Jean-Luc DEHAENE, Vice-Premier Ministre et Ministre des Communcations a loccasion de la mise en service officielle de la seconde ligne de métro de Bruxelles, le dimanche 2 octobre 1988.

Monsieur le Président, Chers Collèques, Messieurs les Bourgmestres Mesdames et Messieurs,

La conversion de la ligne de la Petite ceinture en métro et l'extension du trajet en sous-sol jusqu'au Midi et jusqu'a Simonis constituent une étape importante dans l'histoire des transports en commun de notre capitale.

Par cette inauguration, l'agglomération bruxelloise dispose à présent de $33,5 \mathrm{~km}$ de métro et de 52 gares, et de $6,4 \mathrm{~km}$ d'infrastructure de prémétro avec 10 gares. De plus, plusieurs kilomètres sont actuellement en construction.

Depuis le début en 1963, l'Etat a dépensé environ 78 milliards pour la construction du métro et du prémétro.

## 24

Le réseau de métro qui fut ainsi mis en place offre aux usagers un transport confortable à la vitesse commerciale élevée de 31 km à l'heure, et il peut aussi être considéré comme l'un des plus beaux du monde.

Depuis 1976, la fréquentation de la ligne 1 du métro a augmenté régulièrement pour atteindre 50 millions de voyageurs par an, soit 150.000 par jour.

La réduction considérable de la durée du trajet, de 25 a 14 minutes sur le trajet Midi-Simonis, et le confort élevé et la sécurité de nos voitures permettent d'espérer que cette ligne $n^{\text {. }}$ 2 enregistrera un chiffre élevé de voyageurs.

Le réseau relie à Bruxelles non seulement un nombre important de destinations, mais constitue aussi un équipement complémentaire important pour les transports nationaux et internationaux par chemin de fer. A cet endroit-ci, à la station d'échanges de Bruxelles-Midi, on peut ajouter que la venue du train à grande vitesse à partir de 1993, donnera à cette ligne une injection supplèmentaire.

J'ose espérer aussi que cette amélioration compensera auprès des nombreux voyageurs la crainte de changement sur les lignes de correspondance et qu'elle saura attirer de nombreux nouveaux usagers qui recourent encore a la voiture.

## 25

Nous assistons ces dernières années à un phénomène dans la politique du transport qui nous impose une approche critique d'un nombre d'idées dépassées, si non leur abandon. L'augmentation de la circulation qui se bloque elle-même et la pollution qu'elle entraîne dans les centres urbains doivent en effet nous faire réfléchir sérieusement sur la place de l'auto et par conséquent aussi sur celle des transports en commun.

La problématique actuelle de la circulation est en effet insoluble si l'on continue a ne la poser qu' en termes d'insuffisance d'espaces de circulation et de places de stationnement dans la ville ; il faudra dans l'avenir considérer davantage la degradation du cadre de vie dans les zones d'habitation, la lenteur excessive du transport public de surface en raison des conditions de circulation et la deterioration du paysage urbain.

Depuis 1976, année de la mise en service de la première ligne de métro, l'agglomération bruxelloise a perdu 80.000 habitants.

Le renversement de cette tendance ne sera pas possible si les conditions de circulation continuent à se détériorer ; l'on n'y parviendra que grâce à une politique de circulation, dans le cadre d'une politique de renovation urbaine, qui considère les transports publics et privés comme complementaires, avec une politique de stationnement restrictive dans les centres des villes et l'encouragement d'une utilisation plus rationnelle de la voiture. Les transports en commun doivent tenir compte des

## 26

besoins de déplacement des automobilistes et se substituer à la voiture privée lorsque la sauvegarde de l'environnement est en jeu. L'aménagement de places supplémentaires de stationnement aux alentours des gares et des stations de métro constituerait un point important d'une telle politique.

Les transports en commun pourront ainsi jouer un rôle plus actif dans l'amélioration du cadre de vie urbain et favoriser les initiatives de rénovation de maniere à ce que l'habitat en ville retrouve son côté attrayant.

Dans cette optique, j'estime que l'espace libéré en surface par la mise en sous-sol des transports en commun ne doit pas être simplement affecté à de nouveaux parkings ou à des extensions de la voirie mais doit servir en premier lieu a l'amenagement d' espaces verts ou de zones de délassement et contribuer ainsi à l'amélioration de l'aspect de la ville.

Heureusement, la transformation de la Petite Ceinture a été accompagnée, à l'initiative de mon collègue Jean-Louis THIJS, responsable de l'amenagement du territoire, d'un éventail de mesures additionnelles qui non seulement ont permis que la correspondance entre le métro et le réseau de surface se fasse de façon optimale mais aussi que les mesures nécessaires d'accompagnement fussent prises. Elles garantissent l'achevement rapide des travaux en surface aux avenues de la Petite ceinture.

## 27

Je puis vous communiquer à ce sujet que quatre chantiers importants de surface seront terminés dans 12 mois, entre autres celui de la Place Louise et une grande partie de l'avenue Léopold II. Cet aménagement constituera un ejement important de la renovation et du caractere attrayant de ces zones qui, comme à l'avenue Léopold II, avaient plus à guider dans le passé.

La qualité des transports en commun doit également être une des grandes préoccupations de la politique de transport afin de créer un climat où l'usage des transports en commun modernes apparaît comme actuel, intelligent et sensible aux problèmes de l'environnement.

Je pense également que l'octroi de plus grandes facilités de circulation aux vehicules de transport en commun est la manière la plus rapide et la moins cô̂teuse pour renverser la tendance négative ; le tram et le bus deviendront de cette manière a la fois plus productifs et plus attrayants. c'est pourquoi, j'invite les gestionnaires des routes à avoir le courage politique d'assurer aux transports en commun les priorites de circulation dont ils ont besoin.

A long terme, il faudra a nouveau renforcer l'effet structurant des grands axes des transports en commun. L'installation de bureaux, grands magasins, centres d'enseignement et de loisirs dans des endroits qui ne sont accessibles qu'en voiture, hypotheque non seulement l'avenir des transports en commun, mais aussi la préoccupation de maîtriser le développement de la mobilité.

## 28

Cette inauguration signifie l'achèvement des efforts consentis par l'Etat durant 25 ans pour moderniser les transports en commun bruxellois. A partir de 1989, la Région bruxelloise aura la lourde tâche de poursuivre cette mission. La régionalisation rapproche les responsables des problèmes qu'ils ont à gérer. L'Exécutif bruxellois aura en outre l'opportunité de regrouper les compétences sur les routes et les transports en commun urbains et vicinaux. Ceci pourra certainement contribuer à ce qu'une politique globale de la circulation soit menée dans toute la Région de Bruxelles-Capitale. J'espère donc que l'Exécutif choisira cette option et chargera, par conséquent, un membre de l'Exécutif de la problématique globale de la circulation.

Je crois que l'interêt spécial de mes collègues de l'Exécutif bruxellois aux problemes des transports en commun bruxellois, et la manière dont ils suivent déja les projets, garantissent le succès de ce transfert de compétences.

Tant l'autorité de tutelle que les usagers ont cependant tout intérêt à ce que le fonctionnement des transports en commun soit dans les mains d'entreprises bien gérées, ce qui implique qu'elles connaissent clairement leurs objectifs et leurs moyens et que chaque composante de l'entreprise axe son action dans une même direction. Dans ce contexte, la conclusion d'un protocole de gestion me semble dès lors de grande importance. Les jours à venir, un projet de protocole sera élaboré en concertation avec

## 29

la Region bruxelloise. La subvention de 6,8 milliards pour 1989 constituera le point de départ d'une programmation à long terme. Ce montant doit permettre à le STIB de maintenir et même d'améliorer le niveau de service actuel.

Permettez-moi de conclure en félicitant et en remerciant la sTIB et son Service Spécial d'Etude ainsi que les fonctionnaires compétents de mon Département des efforts accomplis pour que l'inauguration ait lieu au moment prévu par la décision du Conseil des Ministres du 7 novembre 1986. Je tiens aussi à associer les entrepreneurs et les services techniques à cet hommage.

J'espère que cette seconde ligne de métro, mise en service dans l'ambiance de ce week-end T.T.B., pourra contribuer à l'image positive des transports en commun et rendre plus agréable la vie à Bruxelles, et que l'appréciation des usagers sera proportionnelle à l'effort accompli.

Je vous remercie de votre attention.


A propos de l'ouvrage de Claude VINCENT, les Consolidation type 29
Cet ouvrage a été présenté dans notre livraison précédente. Nous voudrions faire écho ici aux remarques transmises à propos de det ouvrage par notre membre M. R. HUYSMAN, qui a fourni la totalité de Ia matière des chapitres $8,9,14,15,16,17,18$ et 20 de ce livre.

A propos des services propriétaires successifs des locornotives type 29
Les pages 63 à 74 du livre sont une transposition sous forme de tableau d'une note historique inédite rédigée le 2 février 1975 par Robert HUYSMAN et le très regretté Maurice HAVELANGE. Le collationnement du tableau paru dans le livre avec le document de base dégage les erreurs suivantes que les vaporistes voudront bien corriger :

| Iocomotive | II ya | II faut |
| :---: | :---: | :---: |
| 29.007 | SE 04/63 | SE 04/64 |
| 29.013 | --- | HS 16-12-66. Radiée 04/67 |
| 29.015 | FSR | FKR (depuis 10/57) |
| 29.020 | FMB | FBM |
| 29.032 | FNIB | FBM |
| 29.046 | 05/58 FSR | 03/58 FSR |
| 29.060 | SE 10/66 | SE 10/65 |
| 29.061 | --- - | ajouter "02/67 FLV" |
| 29.095 | SE 03/63 | SE 08/63 |
| 29.098 | 04/54 NK | 04/57 NK |
| 29.100 | - | ajouter "02/67 FIV" |
| 29.109 | INKR de 10/62 à 03/65 | MBX de 10/62 à 03/65 |
| 29.115 | 08/53 FMS, $04 / 54$ INJ , 01/55 | 08/53 FMS, 04/64 IJ, 01/65 FEO |
| 29.118 | fournie FS et FHC $\underset{(1951)}{ }$ FO | fournie à FHS. Bififer FHC col. 51 |
| 29.152 | FMB | FBM |
| 29.168 | $105 / 63$ INC | 105/62 TNC |
| 29.194 | 05/62 FHR, 10/62 FLV | 05/61 FHR, 07/61 FLV |
| 29.198 | --- | ajouter FLV 02/67 |
| 29.200 | - | idem |
| 29.221 | SE 08/67 | SE 08/65 |
| 29.225 | 10/64 néant | 10/64 FLV |
| 29.226 | FIVV 02/64 | FKR 02/64 |
| 29.231 | 10/58 LNC | 10/56 LNC |
| 29.232 | - | ajouter 02/67 FLV |
| 29.238 | --- | idem |
| 29.267 | --- | idem |
| 29.270 | - | idem |
| Rem 1 ère col.p. 63 | .. est la date de mise hors service | ... est la date de dernière mise hors service |
| 2e col. | .. appartenait à FKR maig | appartenait à FKR mais était |
| 1e§ p. 63 | était entretenue par FLS | desservie par du personnel en résidence à FLS |

## Autres notes de lectures de notre membre

photo haut page 75 : on reconnaît la décoration de l'annuelle "Semaine du Cheminot - Week van de Spoorwegman".
photo milieu page 102 et bas page 105 : Anvers Ouest n'existe pas. Il s'agit sans doute d'Antwerpen 00st (Anvers Est). Idem page 108
(perseverare diabolicum ...)

## 31

photo haut page 116 : la pousse est en queue. Ce train arrive à Bruxelles 5(Midi), venant du pertuis central de la Jenction.
page 125 : il est impératif de réserver la dénomination de "unités multiples" au groupe de traction formé d'une unité menante et d'une ou plusieurs unités amservies. Ce mode de traction n'existait pas en traction vapeur.
Le récit présente les anomalies suivantes :
*Les type 1 et 10 montajent seules à Quévy avec 550 tonnes (Pacific SNCF : 520 tonnes)
*Une rame de 10 voitures à voyageurs n'atteignait pas ce tonnage
*Il était d'usage d'admettre 600 tonnes jusqu'à Mons et de prendre l'allège au départ de cette gare
*Les emplacements respectifs des locomotives de remorque et d'allège étaient inversés
*Le machiniste de Bruxelles Midi savait parfaitement qu'il ne pouvait dépasser $96 \mathrm{~km} / \mathrm{h}$. Le dépassement de vietsse observé ne peut provenix que d'une discordance entre les indications des deux chronotachymètres. Des différences de 5 à $10 \mathrm{~km} / \mathrm{h}$ n'étaient pas exceptionnelles.
photo haut page 137 : il s'agit de Bruxelles Quartier Léopold photo bas page 171 : il s'agit a'Antwerpen Oost
texte page 178, 2e alinéa : ajouter la HL 29.152 (qui n'était pas HS-GE avant juillet 1962)
texte page 186, 1ère colonne, $2 e$ alinéa : I'auteur confona Bif. Aguesses et Bif. Garde-Dieu, site étranger à l'accident relaté.
photo du nas page 200 : photo Christian MICHEL d'aout 1963. La locomotive concernée n'est pas la 29.245 mais la 29.230.

Rappel : notre service "Distribution" peut voxs promurer l'ouvsage de Claude VINCENM Les Consolidation type 29 (204 pages quarto - 386 illustrations - couverture cartonnée en quadrichromie). Commande avant le 15 décembre 1988. prix: 1950FB + 90FB (envoi en Belgique ordinaire) $=2040 \mathrm{FB}$
+190 FB (envoi or pelgique recomandé) $=2140 \mathrm{FB}$
+270 FB (envoi ì l'étranger recommandé) $=2220 \mathrm{FB}$
commande par versement au compte 00i-0643004-67 de GTF asbl-Distribution, BP 191, 4000 Liège 1. Pour les membres étrar:gers, procédure en 3 page de couverture.

Colis de cartes-vres GTF asbl
En vue de la présentation des voeux de Noẻl et Nouvel-An, nous vous proposons un coffret de 54 cartes-vues ferroviaires en noir-et-blanc et 12 cartes-vues couleurs : il s'agit des c.ates-vues série $52,53,54,55,56,57$ et 59 publiées par le GTF asbl. Nous joindrons a toute commande 4 auto-collants ferroviaires punliés par notre Association.
Prix envoi compris : envoi en Belgique : 650 FB , à I'étranger : 700FB Commande par versement de la somme correspondante au compte 240-0380489-59 de GTF asbl-Editions, BP 191, 4000 Liège 1. Pour nos membres étrangers, voir $3 e$ page de couverture.
Une surprise : pour les 20 premières commandes reçues, nous joindrons une série de cartes-vues série 51, publiée en 1980 et aujourd'hui totalement épuisée. Collectionneurs : ne traînez pas...

A propos de notre ouvrage＂Le Rail passe par Liège＂publié pour commémorer le 150 e anniversaire de l＇arrivée du rail à Liège en Nos lecteurs continuent à nous transmettre les 1988 leur inspirent la matière et les nombrouse les réflexions que ce livre．

## De Monsieur Robert STEKKE（Angleur） <br> A propos de la photo publiée page 142.

La photo rappelle l＇accident de la locomotive à vapeur 29.035 tirant le train Dortmund－Paris（ $\mathrm{n}^{\circ}$ 152）dans la nuit du vendredi 2 au samedi 3 juillet 1954．Le train comportait en outre un fourgon et 3 voitures，transportant 60 voyageurs ：ces 4 voitures n＇ont heureusement pas déraillé． A hauteur du block 48 d＇Angleus，la locomotive a déraillé et est tombée dans la rue du Val－Benoît de cette même localité à 23h10， soit un peu en retard sur l＇horaire de référence． Le machiniste Jules Waucomont fut tué sur le coup．Il habitait Wegneq et avait deux enfants，une fille，et un fils，André，qui mvait à l＇époque 16 ans ：il fit plus tard carrière comme Le chauffeur de la locomotive a İ il est aujourd＇hui retraité． Welkenraedt，fut très gravement brulé et décéda à Huppertz，de Bavière quelques heures après l＇accident．ceaa a l＇hôpital de L＇accident provoqua une vive émotion à Li
senter aux funérailles de ces deux cheminge ：le Roi se fit repré－

## De Monsieur Jean LEONARD（Nonceveux）

Monsieur Léonard relève quelques inexactitudes dans la matière des addendas à l＇ouvrage，que nous avons publiés dans notre numéro 58．En page 5 de notre périodique，dernier alinéa，il faut rectifier comme suit ：＂l＇atelier de Pepinster recevait en escale（DC）vers 1932－1935 des type 6，puis 69 （S9）de BERCHEM pour des trains blocs organisés via Malines et Louvain．＂ De même page 6， 3 e alinéa，la locomotive diesel de l＇armée américaine est le 27．04．1954 en técte d＇un train d＇essais Liège－
Herbesthal．

## De Monsieur Robert HUYSMAN

## compentaire de la p． 91

 （1933－194G）et n＇intervenaient pas，je crois，sur la $\mathrm{L} .36 / 37$ ；c＇est sipur Lednaro oublie cependant les types 51 （un service）entip，Mon－ A Renory，les HL type 38 ont été renplacées（un service）et 53 （ia．） dès 1922．En 1934 Et 1535，les été remplacées par des HL type 37（31） lacées per des HL type 38 et mises en ont ét $f$ graduellement remp－ Pormation．quant aux HL type 98 ，pres en garege en attente de trens－ 1922，elles y sont ristées en，prúsentes on grand nombre dès avant de 1932 ．Les donnéss＂Renory＂de lap． 91 sont consant jusou＇au début tendue rectificetion de Monsieur LEDNARD très regretes，et la pré－ concertera le lecteur qui me faisait confiance regrettable．Elle dé－ －commentaire de
Cet te HLDE de l＇Armée p． 100
tête de trains spéciaux et caine a fait de nombreux parcours en de nos putures HLOE types 201 ，201iers en 1954，en prémices à la venue Enfin，le tableau
－sous－estime le prcpil，qui est quand même en rampe mayenne de $5 \mathrm{~mm} / \mathrm{m}$ de Schaerbe $k$ ⿳亠丷厂犬 Kortenberg，de $4 \mathrm{~mm} / \mathrm{m}$ de Leuven à Vertrijk et en rampequasi continue de $4 \mathrm{~mm} / \mathrm{m}$ de Neerwinden à Ansole dos d＇êne de Leuven，qui suit de fort près la gare，est an 16 pour inil－ le sur sa partie ascendante dans le sens indiqué

[^1]
## 33

## De Monsieur Jean-Reń LEJ EUNE (Rocourt)

: Le système de décrochago autonatique des allèges vapeur est déjà présent dans l'édition de 1905 du règlement pour le service des plans inclinés de Lièrge. Cette édition présente une version léfòrement modifiée clu règlement en application depuis 1897 (voir mon ouvrage "Les plans inclinés de Liège. Aperçu complet de leur Jifistojre, longue de plus de 150 ans!", page 20). Ce croclet automatique est donc bien antérieur à 1939. De plus, le décrochement en marclıe est déjà autorisé par le règlement de 1897.
P. 27 : La photo du hat ne date pas des environs de 1895, mais de i'époque dur cathite, donc au plus tard de le7l! Comme la maclinerie der plans a été assez vite démontée pour permettre la construction de la gare de Haut-pré dont une photo est reproduite à la page 25 (b̂timent élevé vers le30), il est évident que le câhle a disparu en même temps que son mécanisme d'entrainement.
Il existe une autre photo, prise sxactement du même encroit, mais pas à la même saison, et qui montre des bâtiments ne figurant pas sur la vie de la page 27 . Jur cette autre photo : le cable a disparu; il se pourrait bien que celle-la ait été prise vers 1895...
p. 79 : Dans un Némoire çu'il fait publier en décenbre 1833 et qui s'intitule : "Plans inclinés pour arriver à Liège. Réponse au Mémoire de Measicurs Jes Ingéniellrs en Chef, inséré dans le Moniteur du 30 octobre 1838.", I'architecte Cnevpor reprodiuit une lettre cuíi aciressa, le l4 février 1833, "A Monsieur le Ministre des Jravaux publics à Bruxelles."
La lottre comence ainsj : "J'ai ell l'homeur de présenter au gouvernement, le 9 décembre 1835, un projot de modiffication de la route en fer, qui a pour objet de supprimer les deur Dlans inclinés que l'on propose d'établitr, pour arriver à Liège; ..."
Si. l'on considère đ̣ue le tracé ChFVRoN cst le plus ancien projet se fattachant A Ja ligne Voroux-Goreux - Kinkempois, il aura donc fallu attendre lós ans pour que les trajns puissent enfin y circuler.
10.80 : Je n'y ai pas retrouvé le tracé proposé par SIMONS et DE RIDDER en 1833.

## 34

A props du tracé $n^{0} l$ : hien rue Théodore GOBERT prenne beaucoup de libertés avec les dates, on peut supposer que les passaçes du rapport des délégués de la ville, quiil transcrit dans son "Introduction du chemin de fer clans la province de Liège", en 1914, sont reproduits fidèement. Selon ceux-cí, le tracé décrit est praticquement rectiligne depuis l'endrojet oì il s'écarte du tracé SIMONS et DE RIDDנR, jusqu'ì la sortie du tumnel qui le conduit all quai de la sauveniore. Là, une légère courbe amène la ligne dans l'are de la partie rectiligne de l'actuel Boulevard du même nom.

Jean René LEJEuNE, juillet 1988.

Ie Rail passe par Liège, du remorqueur au TGV
Un ouvrage format A4 de 170 pages, avec 220 iliustrations en noir - et - blanc. Couverture en quadrichromie.

Versions digponibles:

- Edition de LUXE, relice pleine toile bleur avec titre à l'on fin et jaquette en quadrichromie.
prix : (envoi recommandé en Belgique) $1590 \mathrm{FB}+190 \mathrm{FB}$ envoi $=\frac{1780 \mathrm{FB}}{860 \mathrm{~F}}$ (envoi recommandé à l'étranger) $1590 \mathrm{FB}+270 \mathrm{FB}$ envoi $=\overline{1860 \mathrm{FB}}$
- Edition orainaire brochée
prix : (envoi ordinaire en Beigique) $890 \mathrm{FB}+90 \mathrm{FB}$ (envoi) $=980 \mathrm{FB}$ $\left\{\begin{array}{l}\text { envoi recommandé en Belgique) } 890 \mathrm{FB}+190 \mathrm{FB} \text { (envoi) }=1080 \mathrm{FB} \\ \text { envoi recormandé à I'étranger) } 890 \mathrm{FB}+270 \mathrm{FB} \text { (envoi) }=1160 \mathrm{FB}\end{array}\right.$ (envoi recormandé à I'étranger) $890 \mathrm{FB}+270 \mathrm{FB}$ (envoi) $=1160 \mathrm{FB}$
Commande par versement préalable de la somme correspondante au compte 240-0380489-59 de GTF asbl - Eaitions, BP 191, 4000 Liege 1. Pour les commandes on provenance de l'étranger, woir 3e page de couverture.
Pour les fêtes de fin à'année, offrez-vous ou faites-vous offrir, ... ou offrez "Ie Rail passe par Iiège". Expédition sous bô̂te anti-chocs par nos soins.


## ****** A T I E T T I O I: ******

Le prix super-promotionnel de notre ouvrage "Le rail passe par Liège", fixé à 890 FB (1590FB pour I'édition de luxe) ne gra pas maintenu au delà du 31 décembre 1988.
A la date du 1er janvier 1989, le prix ae l'édition brochée passera à 1140FB.
Ne tarder pas à passer commande...

Notre service "Distribution"
Les propositions de ce service, qui met à votre disposition un choix de publications étrangères à notre Association, sont cette fois particulièrement fournies.
Nous vous rappelons que ces articles peuvent être obtenus par versement préalable de la somme correspondante au compte
$\frac{001-0643004-67 \text { de GTF asbl-Distribution, BP 191, } 4000 \text { Liège } 1 .}{\text { Nos membres étrangers se réferent à la procedure decrite en }}$ Nos membres étrangers se réferent à la procedure decrite en
3 e page de couverture. DATE LIMITE DE COMMANDE : 70 novembre
150e anniversaire du rail à Liège - sujets divers
Une brochure offset avec couverture plastque de 74 pages A4
contenant 9 sujets divers en complément au texte de notre ouvrage
"Le Rail passe par Liège" et éditée personnellenent par notre
ami Marcel Lambou. Au sommaire : le pont du Val-Benoitt ; extraits
du manuel pour voyageurs (1845) ; rapport de la commission chargée
le rail ; l'industriestruction des plans inclinés ; Kinkempois et
la construction de locomotives dass liégeois vers 1840 ; des locomotives de l'Etat-Rel dans la région liégeoise ; liste problèmes soulevés dès 1863 ; le
prix : $160 \mathrm{FB}+40 \mathrm{FB}$ (envoi) $=200 \mathrm{FB}$
pour envoi à l'étranger : frais de port portés à 60 FB .

* carte région liégeoise

Dressée par Marcel Lambou, cette carte en noir et blanc reprend toutes
les lignes ferrées trains et tram ayant existé dans la province, avec dates d'ouverture $e t$ de fermeture éventuelle.
prix : $150 \mathrm{FB}+20 \mathrm{FB}($ envoi $)=170 \mathrm{FB}$
pour envoi à l'étranger : frais de port portés à 35 FB

* carte région carolorégienne

Idem pour la région de Charleroi - (en collaboration anec l'ACC)
prix : $160 \mathrm{FB}+20 \mathrm{FB}$ (envoi) $=180 \mathrm{FB}$
pour envoi à l'étranger : frais de port portés à 35FB

* cartes-vues GEDA

4 cartes-vues couleurs de très bonne facture : autorail 553.29 à 0lloy CFV3V ; motrice SNCV SJ 9175 sur le site propre de Courcelles motrice S 9148 (M) au même endroit ; autorail SNCF X4358 entre Dinant et Waulsort.
prix de la série : $80 \mathrm{FB}+20 \mathrm{FB}$ (envoi) $=100 \mathrm{FB}$ pour envoi à l'étranger : frais de port portés à 30 FB

* Connaissance du Rail no 90 et 91 (mai et juin 88)

Lot de 2 revues A4, 30 pages chacune, nombreuses photos.
Parmi les divers articles, une étude sur la "ligne de Bèlgique" Creil - St-Quentin - frontière belge par A. JACQUOT, un éclairage synthétique sur cette importante relation internationale et sur
son passé "Nord".
Prix pour le lot: $430 \mathrm{FB}+20 \mathrm{FB}$ (envoi) $=450 \mathrm{FB}$
pour envoi à l'étranger : $\quad$ port porté à 35 FB Calendrier Loco $1989(42 \times 30 \mathrm{~cm})$
prix : $360 \mathrm{FB}+30 \mathrm{FB}$ (envoi) $=390 \mathrm{FB}$
pour envoi à l'étranger : frais a'envoi portés à 85 FB description :
A. 12 photos
Janvier $\begin{array}{ll}\text { FEVRIER } & \text { Locomotives a vapeur types } 16 \text { et } 6 \text { Etat } \\ \text { MARS } & \text { Locomotive à vapeur } 5103 \text { des CFL. } \\ \text { Locomotive électrique série } 20 \text { SNCB. (*) }\end{array}$
AVRIL Locomotive électrique ser Autorail Brossel type 551 SNCB.
JUIN LOCT Locomotive a vapeur type 81 SNCB. (*)
JUILLET Locomotive diesel-électrique 6032 SNCB
ACPTEMBRE Rames TEE Diesel hollando-suisses ("Edelweiss").
OCTOBRE Locomotive à vapeur type 7 SBCB.
NOVEMBRE Locomotive a vapeur $n^{*} 3410$ des CFL
DECEMBRE Locomotive diesel-électrique 5914 SNCB. (*)
Les 4 vues marques d'un (*) sont en couleurs.
B. Légendes techniques : dans les 4 langues (FR, NL, D, GB)

Itinéraire des gares rurales de 1'Entre-Sambre-et-Meuse fascicule de 48 pages, avec 35 photos et 22 eroquis, sur papier glacé avec couverturesen couleurs. Format A5. Description architecturale des gares de Nimes, Olloy, Vierves, Treignes, les 2 gares de Matagne, Romerée, Merlemont, Villers-le-Gambon, Philippeville, Mariembourg, Cerfontaine, Florennes. Publication de la Société Rơyale de Géographie en collaboration avec le Musće de Cerfontaine.
prix : $140 \mathrm{FB}+15 \mathrm{FB}($ envoi $)=155 \mathrm{FB}$. Pour l'étranger, les frais d'envoi sont portés à 30FB.
Communiqué du service "Distribution"
A propos de la carrière de la Pacific Belge type 1
Cette brochure a été arnoncée dans nos numéros 57 et 58 : vous avez été nombreux à commander votre exemplaire.
Les auteurs de cette brochure viennent de nous communiquer que celle-ci ne sortirait pas de presse avant la remise en état fonctionnelle de cette locomotive. Celle-ci doit en principe intervenir au courant de 1'été 1989.
Nous nous proposons de tenir vos commandes scrupuleusement en note d'ici là. Nous invitons néanoins nos membres à qui cette proposition ne conviendrait pas, de nous contacter par écrit à GTF asbl - Distribution, BP 191, 4000 Liège 1.
Nous sommes navrés de ce contretemps, tout à fait indépendant de notre volonté...

Cette tombola, organisée à l'occasion de la sortie de presse de notre suvrage "Le Rail passe par Liège", a connu un franc succès. du GMF été tirée au début du mois d'aoũt, en présence d'une délégation nelle -un des enfants d'un de nos très actifs main innocente traditionheureux lauréats des 84 lots. Tous ceux-ci soins : en voici la liste complète (les numéros 49 prévenus par nos attribués à la suite d'une erreur de numérotation). et 60 ne sont pas Le GTF esbl est heuroux
soutenu en achetant sa dernière édition. sa maniere ceux qui l'ont

1- LidURQUIN Marie - TIMELETME
2. HONOLD Pierre - LIEGE

3- VAN OLMEN Joseph - Kontich
4- DE HERDT Jean - JA HULPP;
5- SIMON Thierry - BRUXELTES
6- DANDOIS Louis - FLEMALILE
7- DE ClLERCQ José - MONS
8- BUCCI Yves - LIEGE
9- GATHIER Marie L. - Zomregh
10- GHYSEN Jean - COURCELLES
11- LEISTEN Eugène - FAIMES
12- VANDERSMISSEN Jean - EDEGEM
13- VAN IMPE Laurent - ANTWERPEN
14- BASTIN Jean Claude - ARLON
15- CALAY-LOVENS CH. - LIEGE
16- WANTEN Amaury - BRUXELLES
17- MICHEL Christian - WASNUEL
18- GAGLA Prédéric - HERSTAT,
19- ROGGEMANS Gilbert - WELKENRAEDT
20- GRASSEUR Nelly - AILEEIR
21- LPMAIRE Jean Claude - VERVIERS
22- GABRYCK Casimir - GRACF HOLLOGNE
23- COUNET Robert - ANGLEUR
24- SERON Serge - CHENER
25- DEFAYS Paul - ANGLEUR
26- DEFISE André - SERAING
27- FERIR Gilbert - LIEGE
28- RADELET Guy - BRAINE D'ALLEUD
29- PARENT Danielle - WAREMME
30- KOUYOUMDJIAN Paul - ESNELXX
31- LONGTAIN Iwan - VERVIERS
32- DANS-KINON Marg.- ESNEUX
33- MALEMPREE Georgette - COMBTAIN
34- VAN PACHTERBEKE Paul - HUY
35- DELCOMENNE Jacques - BANDE
36- KINET Gilbert - NANDRIN
37- FONTAINE Daniel - TILFP
38- HERBIET Michel - NAMUR
39- DESRUES Vincent - UCCLE
40- GILLES Norbert - RAEREN
41- RADERMACKER Roland - MICHEROUX
42- FETTWEIS J. Bruno - BOLLAND
43- TIMMERMANS Pierre - UCCLE
44- LEGLERCQ Denise - VISE
45- FICHEROULLE Pierre - WAVRF
46- MEYER Pierre - VAUX s/CHPVREMONT
47- POSTE Freddy - NOVILLE
48- VIATOUR Serge - LIEGR

Parcours (? vers) 10 Cl . Tte gare belge - LYON avec parcours en TGV. Parcours $2^{\circ} \mathrm{Cl}$. Tte gare belge Aare quelconque de la D.B, en Al? emagne. Abonnement B-TOURRAIL $1^{\circ} \mathrm{Ci}$ ( $5 \mathrm{j} / 17$ ) Idem

## Idem

Entrée (2 pers) Grottes HAN/ RCOHEFORT
Visite réserve animaux HAN sur LESSE
Carte d'entrée à WAlIIBI
Idem
Ifem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Entrée Zoo Antwerpen
Idem
Prajet (2 pers) train touristigue
Idem
Idem, mais 1 pers.
Abonnement AOL (Autobus SIIL) LIEGE
Idem
Carte 8 voyages réseau autobus STiLIdem
Idem
LIEGE
1 style C.F.P.
carte $Z$ pour voyages en tram et
Idem autobus vicinal en belgiqu
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Bande dessinée CGER "Les aventures du
Idem
Idem

## Idem

Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem

5n- RPYS Jean Marie - W!REMME
51- FANATI Yves - REMnUCHAMPS
52- GERARD Guy - RERZEE
53- CHATFTALN Alain - OUPEYF *
54- GeNGGMR Simonne- GRTVFGNEF
55- LATET Mare - MTPQELLE
56- SCARES Marie thérèse - LIEGTR
$57-$ DEBECK Sébastien - VISE
58- CAMUS Philippe - JIEGE
59- FONTAINE Marie - VOROUX GORTUX
51- ITBOTTE Jean - AMAY
62- WIMLENS Thierry - WELKENRAEDT
63- VANDERSPURT Honoré - ANTWERPEN
64- DUQUENNE Raymond - BRUXFTIIES
65- FYRIR Jean Marie - havelange
66- BODART Serge - LTEGF
67- EVENS Roger - BRUXELLES
68- ABEELS Alfred - WAREMFE
69- GEOKIS Michel - CHAUDFONTAINE
70- MOSBEJY J.p.-VAJX s/ChFVREMONT
71- FOGUENNE Roger - VERVIERS
72- MENTEN Renée - ALLEUR
73- HAUBE Henti - LA LOUVIERE
74- LEBEAT Guy - ATIBET
75- DETRE LoUIS - ANS
76- BERGEN-HUYZEN Mi.chel - HOMBOURG
77- MERCIER Lionei - WINENNE
78- TIMMERMANS Yyes - BRUXELTHS
7 C - ENGIEBERT Georges - SPA
80- RENARD Philippe - GRIVEGNEF
ع1- Van tricht part - tancmorf
82- YiN Grampespr qubert - haleur
83- MOSSAY André - TRONZ
84- MATERNE Trène - RIXENSART
Q5- DAMHAIT Albert - GRIVEGNEE
RG- WaN DAALEN Tean Claude - BLEGNY
live CGFR "In univers plein
Tdem d'ordinateurs"
Tdem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Parcours (? pers) en GL'm - région
Idem de ROCHEFORT:
Idem
Idem
Idem
Idem
idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Idem
Livre "NoTGER" Féd, Tourisme Liège Livre "parcs naturels" Féd "Tour, Liège
Lot EChevinat Culture, Musées et Idem Tourisme de Liège. Entrée nemmanente wusées vilie liège. Idem
Idem
Tdem
Ider:
?rcours $10 \mathrm{gl} \mathrm{m}^{\mathrm{m}}$ te gara beige à
LHYEMBOURG via Gouvy.
Excursion sur 1'Escaut à Anvers sur bateau FLANDRIA + Collation offerte Idem par QUICK. Trajet Tte gare belge -COSTENDEDOVER en JETFOIL et retour.

## Réunions à Liège

Rappelons que tous les deuxièmes mardis du mois, le GTF asbl réunit ses membres au mess du personnel de la gare de Liège Guillemins (accès par le bo it du quai 6 côté Bruxelles). La réumion du 13 décembre prochain réunira tous les membres intéressés par le Musée des Transports en commun du pays de Lièege.

## Petite annonce

En vue de la réparation d'une lampe à pétrole de tramway, nous recherchons les coordonnées d'un artisan capable de réalíser ce travail. Pourriez-vous nous aider ? Ecrivez-nous à GTF asbl, BP 191, 4000 Iiège 1. Merci a'avance.

## Bibliographie

De Lokomotieven van de belgische Staat en de NMBS

## deel 1 : stoomlokomotieven 1835-1931

par J. Casier, H. de Bot, F. Maes
brochure offset A4 : Liste de locomatives, avec numérotations diverses et caractéristiques. Une remarquable compilation. Prix : $150 \mathrm{FB}+50 \mathrm{FB}($ envoi $)=200 \mathrm{FB}$, à commander au compte 452-3018121-77 de TIZ, VZW, 3511 KJRINGEN.


Nous avons le plaisir de vous inviter à participer à notre prochain voyage dans le Hainaut à bord d'une motrice vicinale rénovée S.J. et d'un autorail diesel avec ses remorques d'époque.

## PROGRAMME

- Départ de La Louvière Gazomètre (en face de la gare de La Louvière centre) à bord d'une motrice rénovée S.J. pour un parcours jusque Jumet-dépôt. ( La section Charleroi - Jumet n'est plus parcourue actuellement que par des trams H.L.P.) via Trivières, Binche, Anderlues, Fontaine-l'evêque, Marchienne-auPont et Charleroi. Profitez de l'occasion qui vous est offerte de parcourir en type $S$ la ligne 90 habituellement desservie par les motrices $B . N$. et rejoignez-nous nombreux.
- Transfert en autobus régulier de Jumet-dépôt à Trazegnies.
- Parcours en autorail diesel de Trazegnies à Mariemont. Fait assez rare et qui mérite d'être souligné. Nous roulerons sur une ligne vicinale qui n'est plus exploitée en tram et dont les rails seront probablement enlevés dans un avenir assez rapproché. Retour à Morlanwelz pour correspondance avec train SNCB.
- De plus, ily aura probablement une heureuse surprise ! ORGANISATION PRATIQUE
- Départ du tram spécial à La Louvière Gazomètre à 9.45 H.
- Repas de midi à Charleroi. Nous organisons un repas froid collectif et facultatif au prix de 230. Frs. (service et tva comp.)
- retour à Morlanwelz Lycée (à proximité de la gare S.N.C.B.) à 17 H. Correspondance train pour La Louvière et Charleroi (Sud)
- Dans la tradition du G.T.F. des arrêts-photos judicieusement choisis sont prévus.

PRIX DU VOYAGE

- 460FB tram électrique, autobus, autorail vicinal, frais et tva compris.pour les membres (adulte ou enfant)
- Il est possible d'obtenir un billet "Manifestation G.T.F゙." de toute gare belge à La Louvière-centre pour l'aller, et de Morlanwelz à toute gare belge pour le retour au prix de $190 \quad \mathrm{~F}$.
- Non membre GTF asbl : le prix de l'excursion est porté à $500 F B$


## INSCRIPTION

Le plus tôt possible
Elle se fait en renvoyant le bulletin d'inscription ci-joint à Mr J. Laterre c/o G.T.F. 68, rue de Marchienne 6IIO à Montigny-le-Tilleul et en joignant une enveloppe timbrée à 13 frs purtant vos nom et adresse.

## Remarques importantes

1. Le nombre de places assises est, comme chacun s'en doute, très limité et nous ne pouvons garantir de place assise à toutes les personnes inscrites. Nos inscriptions s'étendent donc aux places "debout" sans réduction de prix.
2. Nos prix s'entendent pour toute personne de plus de 7 ans (nous ne pouvons cette fois offrir de tarif réduit à nos jeunes "amateurs"). Chacun comprendra que nous n'admettrons pas d'enfant de moins de 7 ans dans cette excursion.
3.Nous vous conseillons de rejoindre La Louvière en train, en utilisant notre billet Manifestation GTF valable de toute gare belge à un prix imbattable. L'excursion vous déposera en effet à Morlanwelz, près de la gare SNCB, où nous avons prévu des correspondances par train régulier vers Charleroi et La Louvière. Pour nos membres qui nous réjoindraient le matin à La Louvière en voiture, le trajet Morlanwelz-La Louvière se fera à leurs frais.

Nous espérons que notre initiative d'organiser un voyage sur ce qui reste du. glorieux réseau vicinal du Hainaut, aujourd'hui bien menacé, recueillera un grand succès...

> GTF asbl.


## C

Bulletin à renvoyer avant le $3 / 12 / 88^{\circ}$ à GTF asbl
c/o Monsieur Jean LATERRE
rue de Marchienne 68 à 6110 MONTIGNY-le-TILLEUL
B U LIETIN de PARTICIPATION
voyage en tram vicinal dans le Hainaut samedi 10 décembire 1988

* Je soussigné (nom, prénom)
Membre GTF asbl no
Rue $\qquad$ $\mathbb{N}^{\circ}$ $\qquad$
Code postal $\qquad$ localité
* inscris au voyage du 10 décembre: prochain
inscrire


Participants membres à 460FB
Participants NON membres à 500FB
le
nombre
Repas froid de midi à 230FB
Parcours d'approche SNCB toute
gare belge à La Louvière - retour de Morlanwelz à 190FB (2e classe)
TOTAL
$\qquad$ * biffez inutile $\left\{\begin{array}{l}\text { **Je joins un chèque bancaire avec } n^{\circ} \text { de carte } \\ \text { de garantie à lordre de GTF asbl - IIEGE } \\ \text { (Utilisezctte formule de préférence SVP) } \\ \text { **Je verse la somme au compte } 068-0883360-08 \\ \text { de GTF asbl - LIEGE } \\ \text { **Je verse DE I'ETRANGER au compte chèque postal }\end{array}\right.$ $\underbrace{\text { in }}_{\text {inutile }}$ BRUXELIES 000-00896641-70 GTF asbl, B-4000 LIEGE

* Déclaration exigée par la SNCV notamment en vue de la circulation sur le pré-métro: "J e renonce à exercer contre la SNCV et/ou le GTF asbl tout recours en cas d'accident survenu à ma personne ou à mes biens à l'occasion de cette excursion. Le fait pour le GTF asbl de permettre le débarquement ou l'embarquement à un endroit non spécifiquement prévu ne déroge pas à ce principe. L'organisation permet à chacun de s'y soustraire : chacun apprécie l'opportunité de le faire sans danger pour lui."

A $\qquad$ A Le $\qquad$
(signature - représentant légal șì mineur a'ảge)



 Luxemboura ? AMFSL ? en iuin demmigr a MusEon. ils ont putite une

保

 disnonitiles ootur les membres du ETF contre la modiawe somme de 100


 soufaites et votre cual its de momite dat GFF ". Ne tarolez pas !

> VOIE ETROITE n¹08 (88/5) octobre-novembre

Parution le 28 septembre
Sommaire

- Le réseau forestier de Schirmeck (Bas-Rhin). C'était le pendant de celui d'Abreschviller, mais situé du côté alsacien des Vosges.
Il fut construit à la même époque (1890) et selon les mêmes normes en vigueur alors dans les pays germaniques (voie de 70). Entre 1915 et 1918, il servit à alimenter des téléphériques, qui desservaient le front de la crête des Vosges.
- Barry (Grande-Bretagne): l'histoire d'un cimetière de locomotives qui changea la face de la préservation britannique.
- Espagne: la fin du chemin de fer de l'Urola, l'un des pittoresques métriques du Pays Basque.
- Modélisme VE: plan "Oe" du locotracteur Socofer type 303.
- L'actualité illustrée des lignes touristiques françaises.
"Voie Etroite" parait tous les deux mois. Ce numéro de 40 pages: 30FF, dans les principales Maisons de la Presse et bibliothèques de gares, ou bien 34FF franco:
APPEVA, BP 106, 80001 Amiens Cedex.

Trans-Fer est une publication périodique du GTP asbl, BP 191, B-4000 Liège 1 (Belgique). II est envoyé gratuitement à tous les membres de I'Association.
Sauf mention contraire, les articles contenus dans ce numéro peuvent être reproduits librenent, à condition de citer la source et d'envoyer un exemplaire de ia publication i notre Association. Néanmoins, les articles que nous reprasns à d'autres publications restent la prop~iété de ces demières et leur repioduction reste spumise a leur autorishtion próalable.
Le GIF asbl en général et l'éditeur resporsable en particulier ne sont pas solidaires des opiniona exprimées par les auteurs des articles contenus dans Ims-Fer. Ces demiers n'eagagent donc qu'eux-mêmes. L'éditeur responsałe n'assume aweune zesponsabilité quant à l'exócution des preststions et services proposés dans Mrans-Fer et par le GTF asbl.
I. GTF asbi a une activité variée : voyages en Belgique et à l'étranger, éditiuns ferroviaires, distribition d'articles ferroviaires, participation à des inanifestations fermoviaires de toute nature... Ie liste de nos anticles vous est trensmise sur simple denande à notre adresse : BP 191, 3-4000 Liège 1. Joignoz un tinibro-lettro pour la réponse (ou un coupon-iéponse international).
Ia cotisation de nos memores est très modique (en 198e, 150FB pour les membres belges, 220FB pour nos membres étrengers. Demandez-nous un bulletin d'affiliation : vous recevcez Trans-Fer gratuitement et vous bénéficierez de substantielles réductions si: vous participez à nos activités (voyages, éditions nouvellas... )

## SERVICE FINANCIER DE NOTRE ASSOCIATION

I'Association est entièrement géróe par des membras bénévoies. Elle dispose de plisieurs comptes en banque ej de plusieurs adresses afin de répartir L'administration sur ceux de ses merabres cui en at accep '́́ la charge. Veuillez done bier utiliser I'ad.esse et, ou le $n^{\circ}$ de compte en banque indiqué à côt́ du service que rous souhaitez contacter : ces rensö́ignements figurent tckjours à coté des prestatiors que nous vous proposons. In procédant ainsi, vous nous facilitez la tâche et vous évitez des erreurs.

## Paiements en provenance de l'étranger

Par dérogation à ce qui précède, les versements en provenance de l'étranger doivent nous parvenir, quelle que soit l'activité, selon un des trois modes suivants :

- paiement par versement à notre compte courant postal "BRUXELLES $000-0896641-70$ GTF asb1, 4000 Liège". C'est, pour nos membres étrangers, la formule la moins onéreuse.
- établissement d'un Eurochèque avec $n^{\circ}$ de carte de garantie au verso à l'ordre de GTF asbl, BP 191, B-4000 Iiège 1.
- envoi d'un mandat postal international à GTF asbl, BP 191, $\mathrm{B}-4000$ Liège 1.
Nous ne pouvons accepter d'autre mode de paiement vu les lourdes taxes imposées à l'arrivée par les organismes financiers belges.


## Changements d'adresse

Prévenez-nous en demandant urie nouvelle formule d'ahésion. Joignez deus timbres-lettre pour la réponse.


A.S.B.L.


[^0]:    "Un arcier qui. s'eri va, c'est une bibliothèque qui brû工e"

[^1]:    －ne précise pas que la durée du stationnement n＇est pas comptée

