



COopération pour le Développement et Amélioration des Transports Urbains et périurbains
Cooperation for urban mobility in the developing world

SOMMAIRE DES ACTES CODATU VIII Cape Town (Afrique du sud) - 1998

Thème : La politique de déplacements urbains, outil du développement durable

1- Différent aspects of urban transport policy

Les différents aspects d'une politique de déplacements urbains

General aspects of different transportation policies - Transportation policy formulation

Aspects généraux de différents types de politique de déplacements

A.J.Nothing

Overview of the South African national land transport policy

Vue d'ensemble de la politique nationale sud-africaine de transport terrestre

M.N.Spence

Western Cape Provincial Transport Policy

Politique des Transports de la Province du Cap Occidental

C. Barbieux & B. Gregoire

Les transports publics urbains dans les pays en développement : Crise et perspectives

Urban public transport in the developing countries : Current crisis and outlook

R.J.Allport

Creating civilised cities - The rôle of mass transit policy and the private sector

Créer des villes 'civilisées' - Le rôle de la politique des transports de masse et le secteur privé

Transport strategy and policy reforms

V.S.Lipman & V.A.Monaghan

Moving South Africa - Motivation and progress

Moving South Africa - Contexte et avancement

B.de Saint-Laurent

Overview of urban transport in South Africa: Lessons from Europe and proposed approach

Présentation du transport urbain en Afrique du Sud: De l'expérience européenne à une nouvelle approche

C. Duchène

Le plan de déplacements urbains au service du projet urbain pour l'Ile de France

Urban mobility plan, part of the Paris Region urban strategy

A.Ayon - Gayala

Implementation of an urban transport policy - Case study of Congo, Brazzaville

Mise en oeuvre d'une politique de déplacements urbains - Cas du Congo, Brazzaville

K. Chakravarty & Y.P. Sachdeva

Sustainable urban transport policies for developing countries
Politiques de transport urbain durable pour les pays en voie de développement

E.A.Kwakye & P.R.Fouracre

The urban transport policy reform in Ghana
La réforme de politique de déplacements urbains au Ghana

J.H. Venter, C.Britz & X.T. Homes

Application of First World principles and high-technology solutions for public transport in Third World communities
L'application des principes et des solutions de la technologie de pointe du Monde Industriel pour le transport dans les communautés du Tiers-Monde

E. G. Sander & P.Grall

Metropolitan transportation planning and large central cities: The American experience
La planification des transports urbains et les grandes villes: l'expérience Américaine

L Bolade

Policy reforms in the urban transport sector in Nigeria

R. Jung

New approaches for improving urban transport
How to make public transport 'spicy'

A. F. Shaw

Restructuring the network characteristics and the opération of public transport in the post-apartheid South African city
La restructuration du réseau et l'exploitation des transports en commun dans les villes sud-africaines d'après l'apartheid

L.A.Kane

Defining a new approach for urban transport assessment in the New South Africa
Vers une nouvelle approche de l'évaluation des transports publics en milieu urbain dans la nouvelle Afrique du Sud

J. M. Viegas

Efficiency and quality of public transport in developing cities
Efficiency et qualité du transport public des villes en développement

A Brasileiro, E. Santos & J.Aragão

A new institutional framework for Brazilian metropolitan railways
Le nouveau cadre institutionnel des trains métropolitains au Brésil

J.Russell & G.A.Anjum

Regulating public transport in Pakistan: A role for NGOs
La régulation des transports public au Pakistan: Un rôle pour les ONG

Y.Mathieu, H. Peeters & V. Bette

The value of public transport: Mass production and quality
La valeur du transport public: Production de masse et qualité

Case studies

R. Crook & D. Eadie

Cape Town's Olympic transport plan - Its developmental legacy
Le plan de transport Olympique de la Ville du Cap - Les conséquences de son développement

X.M.Lu & G. X. Ye

Situation and policy of transportation in Shanghai at turning of the century
La situation et la politique du transport de Shanghai vers le prochain siècle

B. C. Datta

Comparative transport profile of mega cities in India for strategic transport planning
Profil de transport comparé dans les mégapoles en Inde pour une planification stratégique du transport

V.M. Puvanachandran

Implementation of transport programmes 1991-2000 in Lae City
Mise en oeuvre des programmes de transports pour les années 1991-2000 à Lae

A.Naudé & W.Crous

Coordination and implementation of land use and transport policies in the Cape Metropolitan Area
Coordination et mise en œuvre de l'utilisation d'espaces et de politiques de transport dans la région métropolitaine du Cap

D.Allopi & A. K. Sarkar

Making public transport effective : A case study
Rendre le transport public efficace : Une étude de cas

S. Miladi

Intégration des transports collectifs urbains dans le grand Tunis
Coordination of urban transit transport in greater Tunis area

S. Veiga, M. C Veiga & I.M.Bianchi

The public policies of transportation and the issue of their repercussion comprisal : The institutional case of Porto Alegre, Brazil
Les politiques publiques du transport et leurs résultats : le cas de Port Allegre-Brésil

L.Henriquez

The negative effects of the accelerated degradation upon an urban area: Port-au- Prince case study
Les effets négatifs de la dégradation accélérée d'un milieu urbain: le cas de Port-au-Prince

Transport and urban planning - General aspects **Transports urbains et aménagement**

L. Eskilsson

The influence of development control on urban transport and built environment
L'influence du contrôle du développement sur le transport urbain et l'environnement bâti.

J.S. Sampson, Jeffares & Green

Land use or transport - The chicken or the egg
Transport et aménagement - La poule et l'oeuf

K. Skousboll

Traffic structure as part of the urban scenography and strategy for our urban environment
Structure de trafic comme élément intégrant de la scénographie urbaine et les stratégies des environnements urbanisées

R. F. Del Mistro

The Compact City: Implications for transport
La Ville Dense: Les conséquences pour les transports

K. Book

Relations between urban transport and built environment in different city types
Rapports entre les transports urbains et l'environnement bâti dans différents types de villes

J.W.M. Cameron

Transport contribution to urban restructuring
La contribution des transports à la restructuration urbaine

S.Krygsman, T.de Jong & A.H.Naude

A proposed system for guiding travel-intensive land uses towards areas with high public transport accessibility
Un système proposé pour diriger des activités génératrices de fortes mobilités en direction de régions de haute accessibilité par transport public

G.Gardner & R. Evans

Urban design in developing countries
Le projet urbain dans les pays en voie de développement

J.P.M Delgado

The impact of the intermediate effects of urban transport and the policy financing of sector
L'impact des effets intermédiaires du transport urbain et les politiques de financement du secteur

K. Kumar & K. Rajamanickam

Role of MRTS in sustainable development: The case of Chennai
Rôle du MRTS dans le développement durable: Le cas de Chennai

Case studies

L.Djifarova-Vassileva

Small scale transportation studies

E. Yanez-Thiré & C Méjean

Les transports à Caracas: Requalifications urbaines à partir de l'insertion d'un transport en commun de type tramway en site propre
Caracas urban transport: Revaluation of the city thanks to the insertion of a public transport in a suitable site

C. Rivasplata

Assessing the establishment of transit transfer centres in large cities
L'évaluation de la création des centres de correspondance de transports en commun dans les grandes villes

S. D. Kulkarni

Urban road passenger transport in Indian mega cities
Transport routier urbain de voyageurs dans les mégapoles indiennes

M.T.Echeverry & R.V Beck

La planification urbaine et ses effets sur les phénomènes de congestion
The urban planning and the effects on the congestion phenomena

J.-M. Deyherassary

The tramway, a lasting development tool: Example of Seine-Saint-Denis in the Paris area
Le tramway, outil de développement durable : exemple de la Seine-Saint-Denis en région parisienne

Approaches in medium size cities- General aspects
Villes moyennes

J.H.Koster & M.de Langen

Preventive transport strategies for secondary cities
Des stratégies préventives pour le transport dans des villes de moyenne importance

J.Auxiette & P.Pécheur

A method for sustainable development: Urban transportation planning
Les plans de déplacements urbains : Un outil pour le développement durable

Case studies

D.Mouette, J.Fernandes & M.Bicalho

The performance of a public authority in the management of transport in Campinas
L'action des pouvoirs publics dans la gestion de transports à Campinas

C. Van der Merwe

1993 upgrading of the Greater Windhoek Transportation Study
Amélioration de l'étude sur le réseau des transports de l'agglomération de Windhoek (1993)

R. Boareto

Electronic ticketing and the reorganization of public transportation in medium size cities:
Project of Franca, SP, Brazil
Le compostage électronique et la réorganisation du transport en commun dans des villes de

taille moyenne situées dans les pays en voie de développement: Projet fait à Franca, Etat de São Paulo, Brésil

Figueroa & A. Pizarro

Santa Cruz de la Sierra urban public transport system, urban structure and network restructuring

Santa Cruz de la Sierra: système de transport public urbain, structure urbaine et restructuration du réseau

S. Bhatia, K. Chawla & I P. Singh

Mass transport system for Shimla

Système de transport de masse pour Shimla

B. Dille

Les kabu kabu de Konni: facteurs de développement ou solution temporaire?

Konni 's kabu-kabu: Development factor or temporary answer?

A K. Sharma & R. Kumar

Transport strategy for small and medium towns in India case study: Saharanpur district

Stratégie de transport pour les petites et moyennes villes en Inde : Le cas de Saharanpur

Technical aspects - Mass transit options

Aspects techniques

D.J. Quinn

The Leeds Guided Busway: A low cost solution for developing countries ?

Les autobus guidés à Leeds : Une solution rentable pour les pays en voie de développement ?

F. Kühn

Emergence of intermediate urban transit systems

L'émergence des systèmes de transport urbain intermédiaires

T. Rallis

The success of urban and suburban railways

Le succès du chemin de fer urbain en banlieue

F. Rambaud

Présentation comparative de nouveaux systèmes guidés français

Comparative overview of new guided urban transport systems in France

Methodological tools

V. George, S. L. Dhingra & P. K. Sikdar

Role of RDBMS and expert systems in development of a DSS for bus transport management

Rôle des SGBDR et des systèmes experts dans le développement d'un SAD pour la gestion du transport par bus

M Villegas de Ruiz, M Bodmer & H. Ratton Neto

An evaluation process for automatic ticketing systems for public transport
Processus d'évaluation de la billetterie automatique pour les transports en commun

L.C. Wadhwa

Incorporating non-motorised transport modes in modal choice models
L'incorporation des modes de transport non-motorisé dans les modèles de choix de mode

**Application of Geographic Information Systems (GIS)
Utilisation des systèmes d'information géographiques**

M Chesnais, M.Dhieb & A.Daoud

A G. I. S. application to urban transport management in Sfax, Tunisia
Un S.I.G. pour la gestion des déplacements urbains à Sfax, Tunisie

J.A.A.Sá Fortes & S. P. Bartoli

L'utilisation du Système d'Information Géographique (SIG) comme instrument de planification et d'évaluation de l'accessibilité des voyageurs au système de transport public par autobus

Use of the Geographical Information System (GIS) as a planning and evaluation tool of the traveller accessibility to the public transport system by bus

Y.Yamashita, A.S.Dantas, P.W.G.Taco & S. P. Bartoli

Bicycle as a means of transport: How can it be considered ?

La bicyclette comme moyen de transport : Comment doit elle être considérée? Y.Yamashita, A.S.Dantas,

C.Green, A Naudé & J.Ritsema van Eck

Accessibility analysis techniques to locate new public transport interchanges and public facilities

Techniques d'analyse d'accessibilité pour le repérage de nouveaux raccordements de transport public et services publics

Multimodality - Intermodalité

F. Margail

From exclusive car use to 'intermodality' in metropolis
De 'l'automobilité' à 'l'intermodalité' dans les métropoles

A.K. Chakravarty & A.Madhugiri

Planning of an integrated mass rapid transport system for Delhi
Planification d'un système de transport rapide de masse intégré pour Delhi

C.Rivasplata & C.Zegras

The role of smart cards in public transport integration : Lessons for Santiago
Le rôle de la carte intelligente dans l'intégration des transports en commun : Leçons pour Santiago

D.Madhv Babu

Role of intermediate public transport system in a large size urban area
Rôle d'un système de transport public intermédiaire dans une grande zone urbaine

T.Opiyo & M.de Langen

Planning and design of a pilot pedestrian and bicycle track network in Nairobi, Kenya
Planification et dessin d'un réseau pilote des pistes piétonnes et cyclables à Nairobi, Kenya

R.M.Gordge & A.Veldsman

Planning for pedestrians : Friendly, safe and viable transport station environments
Planification pour piétons : Elaboration d'environnements accueillants, sûrs et économiquement viables pour stations de transport

E. van der Merwe, P. K. Miller & A Valranges

Towards an integrated public transport system in Sebokeng-Evaton, Lekoa- Vaal region, South Africa
Vers un système de transport public intermodal à Sebokeng-Evaton, région de Lekoa -Vaal, Afrique du Sud

D. Muganga

Public transport performance and urban multimodality : Experience transfer and Europe-African cooperation
Performance des transports publics et complémentarité intermodale urbaine : Pour un transfert d'expériences et une coopération Europe-Afrique

H. Ngabmen & X.Godard

L'expérience des taxi-motos en Afrique de l'ouest : à la croisée des logiques économiques, sociales et environnementales
Taxi-motos expérience in western Africa: Coping with economic, social, and environmental concerns

I.P. Sachdeva

Walk and bicycle travel characteristics in Indian cities
Caractéristiques des déplacements à pied et à bicyclette dans les villes indiennes

B.R.Marwah & A.Madhugiri

Optimal design of feeder bus routes for a mass rapid transit system
Etude optimale des itinéraires des bus de raccordement pour un système de transport de masse rapide

A.M.Akakpo

The role of the city of Lome in urban transport
Le rôle de la ville de Lomé dans les transports urbains

**Indicators for evaluating transport policy
Indicateurs d' évaluation d'une politique de transport**

P. R. Fouracre & E.A.Kwakye

Urban transport performance indicators
Indicateurs d'évaluation des déplacements urbains

H.Ngabmen & X. Godard

Indicateurs sur les systèmes de transport urbain en Afrique subsaharienne: Une nouvelle tentative

Indicators on urban transport systems in subsaharian Africa: A new tentative

Road safety - Sécurité routière

N.Muhlrad

Sécurité des transports collectifs urbains : Implications institutionnelles

Safety of public transport in urban areas : Institutional requirements

T.Pearce, D.A.C.Maunder, T.C. Mbara & D.Madhv Babu

Road safety for buses

Sécurité routière pour les autobus

A.Zouari

Sécurité routière en Tunisie : Problématique et stratégie

Road safety in Tunisia : Problems and solutions

I.Kisisa, T.Rwebangira & M.de Langen

Traffic calming experiments in Tanzania

Expérimentations avec interventions pour calmer le trafic urbain en Tanzanie

I.Kisisa, G. Sambali, M.H.P.Zuidegest & M. de Langen

The use of pedestrian refuge islands in cities in Sub-Saharan Africa

Ilots pédestres dans les conurbations d'Afrique Sub-Saharienne

M.H.Andrino, A.Q.T.Coelho & E.Nosow

The involvement of different sectors of society in traffic accidents reduction

La participation des segments de la société dans la réduction des accidents

M.Khayesi

The need for an integrated road safety programme for the City of Nairobi, Kenya

Le besoin d'un programme compréhensif de sécurité routière à la cité de Nairobi, Kenya

N. S. Affonso, F.Rezende & V.Pavarino F.

Peace within traffic : A revolution of attitudes in Brasília

La paix dans la circulation : une révolution dans les comportements à Brasilia

Travel demand management

Maîtrise de la demande de déplacements

L.Diaz Olvera, D. Plat & P. Pochet

La voiture au quotidien : Réalités contrastées, rêve partagé

The everyday car : Contrasting realities, shared dream

S. Bamas

Vers la mise en place laborieuse d'une politique de transport urbain à Ouagadougou: Quels enseignements pour les villes africaines?

Toward the arduous setting of an urban transport policy in Ouagadougou : What lesson to learn for African cities ?

Z.Chen & X.Feng

On transport strategy during motorization in China's cities - Shenzhen case study
La stratégie de transport urbain pendant la période de motorisation en Chine - Cas de Shenzhen

A.S. Huzayyin, K.G.A.Nasser & A.F.Said

Car use and ownership restraint policies with reference to Greater Cairo
Les politiques de restrictions sur l'emploi et propriété de la voiture privée s'appliquant dans le Grand Caire

T.S. Reddy, K. Chand & P. Parida

Parking policy for different land uses in Delhi
Politique de stationnement pour diverses utilisations terrestres à Delhi

E. H. Schnackenberg, R.I. Mirrilees & T. Coovadia

Towards the implementation of travel demand management in South African cities
La mise en oeuvre d'un système de gestion de la demande de déplacements dans des villes sud-africaines

2 - How to achieve an urban transportation policy ?

Comment inscrire une politique de déplacements urbains dans la durée

Public participation in the implementation of a transportation policy
La participation des citoyens dans la mise en oeuvre d'une politique de déplacements

P. Paquier

Les 'agents d'ambiance' dans les transports collectifs urbains en France
The 'atmosphere agents' in the urban public transports in France

M.A.da Matha Sant' Anna

La politique de déplacements urbains: un outil de développement durable - Cas du Bénin
Urban transportation policy: A sustainable base of development in Benin

N.S. Cronjé

Community share ownership in bus company generates development funds
Propriété Collective d'une société de bus: création de fonds de développement

J.P. Ernst

Using public participation to identify integrated transport solutions for Metro Manila
Participation du public afin d'identifier des solutions pour le transport intégré 'Metro-Manila'

Mobility and accessibility

Mobilité et accessibilité

C. Kane

Espace et mobilité : La signification des espaces, des lieux et des activités dans la définition

d'une politique de transports à Dakar

Space and mobility : The meaning of locations, places and activities in the definition of a transport policy in Dakar

C Clément

Représentations spatiales, mobilités urbaines quotidiennes et migrations à Niamey, Niger

Spatial representations, urban daily mobility and migrations in Niamey, Niger

L. Diaz Olvera, D. Plat & P. Pochet

Les multiples visages de la mobilité féminine dans les villes d'Afrique subsaharienne

The various faces of women's mobility in the cities of Sub-Saharan Africa

A K. Sharma & S. Gupta

Women's mobility in Indian cities

Mobilité des femmes dans les villes indiennes

T. Zhiri-Oualalou & Ch. Chanson-Jabeur

Rythmes et usages des transports et déplacements urbains au Maghreb: les cas de Casablanca et de Tunis

Rhythms and modalities of urban transports in Maghreb : Case study of Casablanca and Tunis

X. Godard

Mobilité urbaine et pauvreté: l'expérience ouest-africaine

Urban mobility and poverty: The western African experience

J.M. Cusset

Accessibility to urban services and mobility needs of peripheral population : The case of Ouagadougou.

Accès à la ville et besoins de mobilité des populations en périphérie : Le cas de Ouagadougou

M.A.M. Mashiri, D. Baloyi & S.G. Khumalo

Accessible transport and community development : The Greater Pretoria Metropolitan Council experience.

Des transports accessibles et le développement de la communauté : L'expérience de l'agglomération prétorienne.

E.A. Akinlo

Improved urban transport as a strategy for reducing poverty.

Amélioration du transport urbain pour réduire la pauvreté.

A.N.R. Silva, R.S. Lima, A.A. Raia Jr & P.V.D. Waerden

Urban transportation accessibility and social inequity in a developing country.

Accessibilité des transports urbains et injustice sociale dans un pays en développement

E.O. Akinyemi

Engineering and urban mobility enhancement in developing countries.

L'ingénierie et l'augmentation de la mobilité dans les pays en voie de développement.

D.O.A.Osula

The effects and implications of fuel price increase in Nigeria.

Les effets et implications de l'augmentation de prix des combustibles au Nigeria.

I.Diouf

Etude des changements de mobilité clientèle SOTRAC suite à la régression de l'offre.

SOTRAC's customers' mobility changes study owing to the decline in the offer.

R.Boareto

Handicapped transportation : A net for medium-sized cities in developing countries: The project of Franca and Ribeirao Preto, SP; Brazil.

Transport pour les handicapés : Un réseau pour les villes de taille moyenne dans des pays en voie de développement : l'expérience de Franca et de Ribeirao Preto, état de Sao Paulo, Brésil.

R.B.Behrens

"Public transport first" policy and local road network planning practice.

La "politique privilégiant les transports publiques" et les pratiques de planification du réseau routier local.

Environment and energy

Environnement et energie

H.B.Mathur

Vehicular pollution in Delhi - Its nature, extent and control strategies.

Pollution des véhicules à Delhi - Sa nature, son importance et les stratégies de contrôle.

D.A.Blackledge

Lessons to be drawn from the European programmes: JUPITER and THERMIE.

Lessons à retirer des programmes européens : JUPITER et THERMIE.

MD.Berni & S.V.Bajay

Urban transport, energy and environment : A study of six Brazilian cities

Transport urbain, énergie et environnement : Une étude de six villes au Brésil.

E.O.kinyemi & D.J. Galega

Sustainable urban transport : Current problems and future challenges for engineers in Africa.

Transport urbain durable : Problèmes actuels et défis futurs pour les ingénieurs d'Afrique.

A.O.Adesanya & S.A.Adeniji

Sustaining urban public transport in Nigeria : Critical issues and remedies.

Transport public urbain durable au Nigéria : Questions cruciales et solutions.

Education training and research

Les équipes de recherche

A.M.Costain

Building sustainability through people : How to develop study and research teams ?

Le rôle de l'homme dans la construction de la durabilité : Comment mettre en place des équipes d'étude et de recherche ?

3- Implementation of an urban transport policy **Mise en oeuvre d'une politique de déplacements urbains**

The importance of coordination of the different actors **L'importance de la coordination des différents acteurs**

V.Ongolo-Zogo

Plaidoyer pour une autre politique de transport urbain : Incitation/régulation.
Plea for another policy in urban transport : Incitement vs regulation.

N.LTurco & S.N.Arcusin

Institutional bottom-up approach for the Buenos Aires urban transport.
Méthode institutionnelle conçue à partir de la base pour le transport urbain de Buenos Aires.

H.X.Ratton Neto

The new challenges for Rio de Janeiro urban public transport.
Les nouveaux enjeux du transport public urbain à Rio de Janeiro.

A.Dourthe, M.Wityk, H.Malbran & O.Figueroa

Déréglementation et re-réglementation du transport public urbain : Le cas de Santiago-du-Chili.

B.Fomba & S.Guiro

Les transports urbains à Bamako.
Urban transport in Bamako.

P.K.Segbor

Quels transports urbains à Lomé en l'an 2000 ?
What urban transportation in Lomé in the year 2000 ?

The emerging role of cities in Sub Saharan Africa Transport Policy **Programme (SSATP)** **L'accroissement du rôle des villes dans le programme SSATP**

P.Bultynck

The Sub-Saharan Africa Transport Policy Program (SSATP): Urban transport component.
Le Programme de Politique Sub-Saharienne (SSATP) : composante transports urbains.

B.D.Gbaguidi

Rôle de la circonscription urbaine de Cotonou dans les transports urbains.
Role of circonscription urbaine de Cotonou in urban transportation.

C Cisse

The role of the city of Dakar in urban transport policy.
Le rôle de la ville de Dakar dans la politique des transports urbains.

V.Dabilgov

Role of the city of Ouagadougou in urban transport policy.

Rôle de la municipalité de Ouagadougou dans la politique des transports urbains.

V.Sodet Felix

Rôles des villes et communes ivoiriennes dans la problématique des transports urbains en Côte D'Ivoire.

Roles of ivoirian cities in the problematic of urban transport.

Transport authorities

Les autorités organisatrices

P.Teurnier & O.Domenach

Rôle de la puissance publique : Du contrôle étatique au laisser-faire.

Role of governments : From state control to laisser faire-policy.

C.Plantie & M.Abeille

Organisation des transports urbains européens : Des orientations pour les PVD ?

Organisation of European public transport : Orientations for developing countries ?

S.Diagne

Le projet de réforme des transports urbains au Sénégal.

The reform project of the urban transports in Sénégal.

J.C.Fruteau & J.Lebreton

The revival of public transports in Réunion Island.

Le renouveau des transports publics sur l'Ile de la Réunion.

E.Henry

Entreprises émergentes face aux tutelles des transports en commun.

Emergent enterprises facing tutelage of public transport.

S.Bamas

Ouagadougou, entre deux roues et voitures particulières.

Ouagadougou, amongst two wheeled vehicles and private cars.

J.Walters

The role of institutional structures at metropolitan level in SA in organising public bus transport.

Le rôle des structures institutionnelles au niveau métropolitain en Afrique du Sud sur l'organisation du transport de bus public.

R.Tembele, J.E.J.Mosi & M.de Langen

De-bottlenecking developing cities : The problem of road network governance.

Dénouement d'agglomérations urbaines en développement : Comment gérer le réseau routier.

Financing transport systems

Aspects financiers

S.Mitric

Staging economic and financial evaluation of metros in developing countries.
Etapes d'évaluation économique et financière des métros dans les pays en voie de développement.

B.P.Khare & A.K.Agarwal

Institutional and financial options for Mumbai suburban rail system.
Options institutionnelles et financières pour le système ferroviaire suburbain de Mumbai.

M.Q.Dalvi & P.G.Patankar

Financing a metro rail through private sector initiative : The Mumbai metro.
Le financement d'un métro par l'initiative du secteur privé : Le métro de Mumbai.

B.P.Khare & A.K.Agarwal

Life cycle costing of infrastructure projects.
Coût global des projets d'infrastructure.

V.K.Sibal

Integrated rail and bus franchise option for mass transit systems in cities - A study of two cities : Cuttack/Bhubaneswar.
Choix du système de la concession intégrée bus et rails pour les systèmes de transit de masse dans les villes - Etude de deux villes : Cuttack/ Bhubaneswar.

A.J.Van Der Walt

Concessioning of rail services in South Africa as policy instrument in revitalising the rail option.
L'accord de concessions dans les services de chemin de fer en Afrique du Sud fait partie intégrale de la politique du système afin de relancer les options du chemin de fer.

Y.Amsler

Urban public transport regulation and financing : International overview.
Régulation et financement du transport public urbain : Panorama international.

V.Piron, C.D.Nassi & J.C.Ziv

The effects of urban toll schemes on the city transport policy in developing countries.
Les effets du péage urbain sur le "droit au transport" dans les pays en développement.

I.Abubakar

The implementation of an urban transportation policy : Triple Decker project
L'implémentation du politique transport urbain : le projet Triple Decker.

J.Walters

The role of institutional structures at metropolitan level in SA in organising public bus transport.
Le rôle des structures institutionnelles au niveau métropolitain en Afrique du Sud sur l'organisation du transport de bus public.

R.Tembele, J.E.J.Mosi & M.de Langen

De-bottlenecking developing cities : The problem of road network governance.

Dénouement d'agglomérations urbaines en développement : Comment gérer le réseau routier.

Financing transport systems

Aspects financiers

S.Mitric

Staging economic and financial evaluation of metros in developing countries.

Etapes d'évaluation économique et financière des métros dans les pays en voie de développement.

B.P.Khare & A.K.Agarwal

Institutional and financial options for Mumbai suburban rail system.

Options institutionnelles et financières pour le système ferroviaire suburbain de Mumbai.

M.Q.DaIvi & P.G.Patankar

Financing a metro rail through private sector initiative : The Mumbai metro.

Le financement d'un métro par l'initiative du secteur privé : Le métro de Mumbai.

B.P.Khare & A.K.Agarwal

Life cycle costing of infrastructure projects.

Coût global des projets d'infrastructure.

V.K.Sibal

Integrated rail and bus franchise option for mass transit systems in cities - A study of two cities : Cuttack/Bhubaneswar.

Choix du système de la concession intégrée bus et rails pour les systèmes de transit de masse dans les villes - Etude de deux villes : Cuttack/ Bhubaneswar.

A.J.Van Der Walt

Concessioning of rail services in South Africa as policy instrument in revitalising the rail option.

L'accord de concessions dans les services de chemin de fer en Afrique du Sud fait partie intégrale de la politique du système afin de relancer les options du chemin de fer.

Y.Amsler

Urban public transport regulation and financing : International overview.

Régulation et financement du transport public urbain : Panorama international.

V.Piron, C.D.Nassi & J.C.Ziv

The effects of urban toll schemes on the city transport policy in developing countries.

Les effets du péage urbain sur le "droit au transport" dans les pays en développement.

I.Abubakar

The implementation of an urban transportation policy : Triple Decker project

L'implémentation du politique transport urbain : le projet Triple Decker