

LE CITTÀ DEL PROGETTO EUROPEO TRANSURBAN

L'IMPORTANZA DEL TRASPORTO
PUBBLICO PER LA SOSTENIBILITÀ
E COESIONE SOCIALE E SVILUPPO
SOCIO-ECONOMICO DELLE REALTÀ URBANE
DI PICCOLE E MEDIE
DIMENSIONI

RELEVANCE OF PUBLIC
TRANSPORT FOR THE
SUSTAINABILITY, SOCIAL
COHESION AND SOCIO-
ECONOMIC DEVELOPMENT
OF THE SMALL AND
MEDIUM URBAN AREAS

THE
CITIES
OF
TRANSURBAN
PROJECT

Negli ultimi anni, molte città di piccole e medie dimensioni in Europa hanno progettato e/o realizzato sistemi di trasporto veloci e protetti (Rapid Transit system) sui quali è possibile, fin da oggi, sviluppare riflessioni tecniche in merito al loro reale contributo a migliorare la vivibilità delle nostre città. Il progetto TRANSURBAN, afferente al Programma Europeo di cooperazione interregionale INTERREG IIC ha come obiettivi lo studio e lo sviluppo di Rapid Transit systems, quali possibili strumenti per accrescere la sostenibilità, la coesione sociale e la rigenerazione delle città di piccole e medie dimensioni. Il consorzio TRANSURBAN è composto da sei città di cinque paesi Europei: Volos e DEMKA Nea Ionia (Grecia), Valdemoro (Spagna), Cambridge (UK), Linz (Austria) e Livorno. Il workshop, organizzato da ATL in collaborazione con il Comune e la Provincia di Livorno, vuole, da un lato, presentare e mettere a confronto le esperienze delle singole città di Transurban nello studio e/o nello sviluppo di questi sistemi in relazione agli specifici piani della mobilità e trasporti e, dall'altro, vuole confrontare queste soluzioni e identificare quali siano i reali apporti che questi sistemi possono avere sulle piccole e media città sia in termini di livello di servizi di trasporto che di impatti economici e di rigenerazione urbana.

Tramvie, guided bus, corridoi dedicati a priorità, integrati con le tecnologie e sistemi informatici e di telecomunicazioni (telecontrollo e localizzazione delle flotte, sistemi di informazione all'utenza, priorità semaforica, sistemi integrati di pagamento) possono rappresentare gli strumenti per intervenire positivamente sulla mobilità delle piccole e media città e sulla qualità dei servizi di trasporto offerti ai cittadini.

During the last years several small and medium-sized cities (SMCs) in Europe have considered the possible introduction of Rapid Transit systems while others have adopted such schemes with considerable success. TransURban project, within the framework of the INTERREG IIC Inter-regional Cooperation European Programme, examines this development and operation of Urban Transit Systems through innovative strategies towards city sustainable development, cohesion and urban regeneration.

The TRANSURBAN partnership includes six cities of five European Countries: Volos and DEMKA Nea Ionia (Greece), Valdemoro (Spain), Cambridge (UK), Linz (Austria) and Livorno (Italy).

In this context, the workshop, organized by ATL in collaboration with the Municipality and the Province of Livorno, aims to present and compare the experiences and best practices on Rapid Transit Systems of the different European sites involved in the project in order to discuss possible identified solutions and analyse the related evaluation process and expected impacts for developing these PT solutions in the Small and medium-sized cities. Tramways, Guided Busways, Bus Rapid Transit (and simple right-of-way corridor) integrated with the utilization of Information Communication Technology (ICT) systems (such as Automatic Bus monitoring, on trip user information, traffic light priority, integrated payment systems, etc.) represent "operational tools" for increasing the quality of PT services offered to the citizens.

Cambridge, UK



Livorno, ITALIA



Linz, AUSTRIA



Valdemoro, SPAIN



Volos, GREECE



09:30 *Saluto di Benvenuto*
A. Cosimi, Sindaco della città di Livorno, Italia

Apertura del Workshop
Sindaco della città di Volos, Grecia

Prima Sessione: Le città di Transurban

Moderatore: G.Ambrosino, GA Consultancy, Italy

09:45 *Il progetto TRANSURBAN*
M. Vougioukas
Coordinatore del progetto Transurban, Grecia

10:15 *Il sistema tranviario in città italiane di piccole e medie dimensioni: il caso di Firenze*
P. Sassoli, ATAF, Firenze

10:45 *Linee strategiche sul sistema dei trasporti a Cambridge*
R. Menzies, Comune di Cambridge, Inghilterra

11:15 *Estensione del sistema Tranviario nella città di Linz: un'analisi "ex-post"*
G. Sammer, Dipartimento degli Studi di Trasporto
Università di Scienze Naturali Applicate, Vienna, Austria

11:45 *Pausa caffè*

12:10 *Livorno nel progetto Transurban*
P. Balestrini, ATL, Livorno - P. Chiappini, CORE, Genova

12:40 *Soluzioni per il Trasporto Pubblico a Valdemoro nella regione di Madrid*
C. Cristóbal, Coordinatore Dipartimento Studi e Pianificazione di CTRM, Madrid, Spagna

13:10 *Piano strategico per un nuovo sistema tranviario nella città di Volos.*
V.Sgouris, Comune di Volos, DEMEKAV, Grecia

13:40 *Discussione*

14:10 *Pranzo*

Seconda Sessione:

Risultati Socio-Economici del progetto Transurban
Moderatore: C. Cristóbal, CTRM

15:30 *Metodologia di Valutazione*
Analisi di dettaglio su costi/benefici e sullo sviluppo sostenibile
Juliane Stark, Roman Klementschtz, Dipartimento degli Studi di Trasporto, Università di Scienze Naturali Applicate, Vienna, Austria

16:00 *I risultati preliminari della valutazione socio-economica nelle città di Transurban*
Prof. Andres Monzon, Dr. Rocio Cascajo, UPM, Madrid, Spagna

16:30 *Impatti sulla ri-generazione urbana*
Dr. Nikolos Bogiazides, Università di Thessaloniki, Grecia

17:00 *Discussione*
M.Vougioukas, Coordinatore del progetto Transurban, Grecia

17:30 *Tavola Rotonda*
Orientamenti delle Pubbliche Amministrazioni per il trasporto pubblico
Con partecipazioni di rappresentanti delle Amministrazioni Pubbliche

18:00 *Fine del Workshop*

22 Giugno - V° Meeting Transnazionale di progetto



09:30 **Welcome**
A. Cosimi, Livorno City Mayor



Opening
Volos City Mayor

Session I: TranSURban Case Cities

Chair: G. Ambrosino, GA Consultancy, Italy

09:45 ***The TranSURban project***

M. Vougioukas
Transurban Project Coordinator, Greece

10:15 ***Italian experiences in Tramway in small/medium cities:
the example of Florence***

P. Sassoli, ATAF, Firenze

10:45 ***Cambridge transport strategy***

R. Menzies, Cambridgeshire County Council, UK

11:15 ***Extension of the tramway system in the City of Linz;
an ex-post analysis***

G. Sammer, Institute for Transport Studies,
University of Applied Life Science, Vienna, Austria

11:45 **Coffee Break**

12:10 ***Livorno in TRANSURBAN project***

P. Balestrini, ATL, Livorno, P. Chiappini, CORE, Genova

12:40 ***Valdemoro transport solution in context of Madrid region***

C. Cristóbal, CTRM Study and Planning Department
Coordinator, Madrid, Spain

13:10 ***Strategic Plan for new Tramway system of Volos city.***

V. Sgouris, Volos Municipal Enterprise, DEMEKAV, Greece

13:40 **Discussion**

14:10 **Lunch**

Session II:

Transurban Socio Economic Results

Chair: C. Cristóbal, CTRM

15:30 ***Evaluation methodology - the extended cost / benefit
analysis and the sustainable development analysis***

Juliane Stark, Roman Klementschtz, Institute for Transport
Studies, University of Applied Life Science, Vienna, Austria

16:00 ***Preliminary results of socio - economic evaluation
in Transurban cities***

Prof. Andres Monzon, Dr. Rocio Cascajo, UPM, Madrid, Spain

16:30 ***Urban regeneration impacts***

Dr. Nikolos Bogiazides, University of Thessaloniki, Greece

17:00 **Discussion**

M. Vougioukas, Transurban project coordinator, Greece

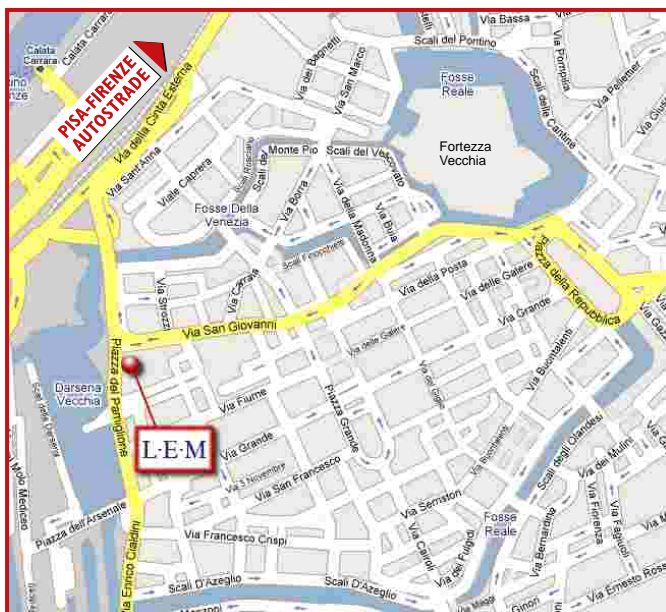
17:30 **Round table discussion**

Policy Implications for public transport

With the participation of Public Administrations representatives

18:00 **End of the Workshop**

22nd June -TRANSURBAN V° Transnational project Meeting



21 GIUGNO 2007, LIVORNO LEM - SALA CONFERENZE PIAZZA DEL PAMIGLIONE 1/2

Scientific Committee - Comitato Scientifico:
M. G. Picchi, P. Balestrini, G. Ambrosino

Technical Organisation - Organizzazione Tecnica:
R. Nannipieri, E. Ercoli

For further information - Per ulteriori informazioni:

ATL - Livorno

Riccardo Nannipieri

Tel +39 0586 847237 - Fax +39 0586 847256

e-mail: nannipierir@atl.livorno.it

MemEx - Livorno

Eleonora Ercoli

Tel +39 0586 211646 - Fax +39 0586 211777

e-mail: memex@tin.it

*The participation is free, however it is necessary
to send your registration by fax or e-mail
by the 12th June 2007*

La partecipazione è libera, si prega comunque
di inviare fax o e-mail di iscrizione
entro il 12 giugno 2007