



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Facoltà di Ingegneria

Roma - Via Eudossiana 18 - "Sala del Chiostro"

11 gennaio 2011

IL PATRIMONIO STRADALE STORICO

Invito a due seminari

10:00 - *The roads and ancient roman engineering*

14:30 - *Salvaguardia e valorizzazione del patrimonio stradale storico*

I temi della salvaguardia e della valorizzazione della rete stradale storica, ancorché spesso disattesi, sono da lungo tempo considerati molto importanti e la ricerca, quando è coinvolta su tali temi, guarda essenzialmente:

- all'ecologia del territorio e la tutela dell'ambiente;
- alla tutela del paesaggio;
- al disegno urbano e alla progettazione urbanistica;
- alla pianificazione del traffico;
- alla progettazione e gestione dei manufatti stradali.

Nel recente passato sono stati compiuti notevoli avanzamenti conoscitivi e sono stati avviati numerosi processi per una migliore tutela delle strade storiche e per una loro più compiuta fruizione.

Le strade storiche possono essere suddivise in numerose categorie: le passeggiate, le strade dell'antichità, percorsi viari o tratti di percorsi di interesse archeologico, i percorsi storici delle attività tradizionali agricole e pastorali, le piste ciclabili ed i percorsi recuperabili alla bicicletta come le vie militari alpine, le ferrovie dismesse, le reti viarie agricole, le alzate, i tronchi residuali relitti della viabilità ordinaria, sostituiti da nuove infrastrutture.

Il convegno si articola in due mezze giornate: nella mattinata si terrà il seminario "*The roads and ancient roman engineering*", in lingua inglese. Tale Seminario (coronamento degli scambi culturali che alcuni docenti del Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale della "Sapienza" Università di Roma hanno ormai da anni con l'Università Saint Thomas di St. Paul - Minnesota USA) è stato previsto come parte dei Corsi per studenti di ingegneria (undergraduate) dell'Università Saint Thomas organizzati "abroad and away" sul tema "*Roman Structures and Art: Over 2500 Years of Contributions to Modern Society*" del quale è responsabile l'ospite Prof. John Walker. Lo scopo del Seminario è quello di cercare di riunire le conoscenze storiche riguardanti l'origine della disciplina delle costruzioni stradali, come fondamento indispensabile per la formazione dei giovani ingegneri.

Nel pomeriggio si terrà il seminario "*Salvaguardia e valorizzazione del patrimonio stradale storico*" dove verranno presentate le ricerche e le realizzazioni o progettazioni di lavori sulle strade storiche e sono previsti interventi di docenti italiani e progettisti delle amministrazioni pubbliche. Il tema della viabilità storica diventa strumento per capire come in passato il movimento abbia influenzato lo spazio e, viceversa, come lo spazio abbia influenzato il movimento. Inoltre la valorizzazione e la salvaguardia dei percorsi storici può diventare strumento di supporto al governo del territorio.

The roads and ancient roman engineering

11 January 2011

- 10.00-10.20 *Introduction to the ancient roman engineering:*
Fabrizio Vestroni (Dean of Faculty of Engineering)

- 10.20-10.40: *The Roman Roads:*
Alessandro Ranzo

- 10.40-11.00: *Roman Bridges*
Mario Petrangeli

11.00-11.20: Coffee Break

- 11.20-11.40: *Roman Hydraulics*
Gianmarco Margaritora

- 11.40-12.00: *From quarry to Rome*
Gina Agostinelli

- 12.00-12.20: *New trends in Roman roads and structures surveying*
Mattia Crespi

- 12.20-12.40: *Open forum with students*
Paola Di Mascio

Salvaguardia e valorizzazione del patrimonio stradale storico

11 Gennaio 2011

- 14.30-14.45 *Saluti*
Gabriele Malavasi (Direttore DICEA)
- 14.45-15.00: *Introduzione*
Alessandro Ranzo (chairman)
- 15.00-15.30: *La viabilità storica nella urbanizzazione dell'Agro Pontino*
Antonio Pennacchi
- 15.30-16.00: *Settemila anni di strade: testimonianze dal passato*
Giovanni Da Rios
- 16.00-16.15: *Il percorso della via Francigena*
Simone Quilici
- 16.15-16.30: *Infrastrutture storiche nella periferia romane,
valorizzazione funzionale e paesaggio urbano*
Enrico Genovesi – Marilena Novelli

16.30-17.00: Coffee Break

- 17.00 -17.15: *Roads and Highways of the USA*
John Walker
- 17.15-17.30: *I percorsi ciclabili del Parco Costiero nel Ponente Ligure*
Tullio Russo
- 17.30-17.45: *Interventi e aspetti normativi per la valorizzazione e
fruizione delle strade storiche*
Antonio D'Andrea
- 17.45-18.00: *Proposta di un programma di ricerca*
Giuseppe Cantisani
- 18.00-18.30: *Conclusioni e dibattito*
Alessandro Ranzo