



UNIONE EUROPEA

REGIONE DEL VENETO

Promuovere forme di mobilità alternative: l'esperienza del Car Pooling in Veneto

Relatore: Ing. Ubaldo DE BEI

Unità Complessa Tutela Atmosfera – Regione del Veneto

Venezia, 15 novembre 2011



European Union
European Regional Development Fund





Car Pooling

Il **car pooling** è un intervento nell'ambito della mobilità sostenibile, della cui promozione e organizzazione, le amministrazioni pubbliche sono i principali responsabili.



UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO

L'impatto ambientale

Gli interventi necessari alla promozione e organizzazione della mobilità sostenibile sono finalizzati a ridurre gli impatti ambientali generati dai veicoli privati ed in particolare:

- l'inquinamento atmosferico
- l'inquinamento acustico
- la congestione della circolazione dei veicoli
- l'incidentalità
- il degrado delle aree urbane (causato dallo spazio occupato dagli autoveicoli a scapito dei pedoni)
- il consumo di territorio (causato dalla realizzazione delle strade e infrastrutture)





UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO

La definizione

- Il **car pooling** (auto di gruppo) è una modalità di trasporto che consiste nella condivisione di automobili private tra un gruppo di persone, con il fine principale di ridurre i costi del trasporto.
- Uno o più dei soggetti coinvolti mettono a disposizione il proprio veicolo, eventualmente alternandosi nell'utilizzo, mentre gli altri contribuiscono a coprire una parte delle spese sostenute dagli autisti.





Il contesto di applicazione

- Tale modalità di trasporto può trovare particolare diffusione in ambienti lavorativi o universitari, dove diversi soggetti, che percorrono la medesima tratta nella stessa fascia oraria, possono accordarsi per viaggiare insieme.



La diffusione

- La pratica del condividere l'auto è maggiormente diffusa nei paesi del nord Europa e negli Stati Uniti. Anche in Italia cominciano a svilupparsi alcune iniziative specifiche come ad esempio quella di Autostrade per l'Italia che in alcune tratte ed in certi periodi, ha ridotto il pedaggio autostradale per i fruitori del car pooling.
- Anche in Veneto risulta essere praticato tra i capoluoghi.



UNIONE EUROPEA



REGIONE del VENETO

I vantaggi

Quali sono i vantaggi che può offrire il car pooling?

Essendo le auto progettate per un minimo di 4 o 5 occupanti e solitamente utilizzate dal solo guidatore, il car pooling potenzialmente potrebbe ridurre la congestione del traffico riducendo il numero di veicoli in circolazione, senza abbisognare di investimenti in nuove infrastrutture.

- Risparmio economico su tutte le voci che concorrono al costo di gestione dell'auto: carburante, olio, pneumatici, pedaggi, costi di parcheggio ecc. che possono essere ripartite tra i viaggiatori.
- Riduzione dell'inquinamento, per il minor numero di mezzi in circolazione.





UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO

La piattaforma web

La pratica del car-pooling avviene attraverso piattaforme web che consentono a chi cerca o a chi offre un passaggio di incontrarsi e definire al meglio i dettagli organizzativi del viaggio, che sia esso di natura occasionale o continuata.





UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO

L'intervento regionale

- La Regione del Veneto per fronteggiare il fenomeno dell'inquinamento atmosferico, si è dotata dal 2004 del Piano Regionale di Tutela e Risanamento dell'Atmosfera - P.R.T.R.A.
- Tra i vari interventi previsti per ridurre le emissioni dovute al trasporto di persone, viene indicata anche quella di diffondere il car-pooling, con particolare riferimento alle esigenze di spostamento sistematico.





UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO

La sensibilizzazione

- Alcuni Comuni hanno inserito il car pooling nei propri Piani di Azione.
- Con la DGR n. 1494 del 20.09.2011 la Regione intende sensibilizzare maggiormente i cittadini ad utilizzarlo sull'intero territorio regionale per perseguire un miglioramento della qualità dell'aria.



Il bando regionale

- Pertanto è stata avviata una procedura per la predisposizione di un bando di gara per l'individuazione di un operatore economico per la gestione del servizio di car-pooling nel territorio regionale. Il servizio prevede l'istituzione di un portale web che abiliti la composizione di flotte per gli spostamenti delle persone, consentendo la condivisione dell'automobile tra coloro che percorrono il medesimo tragitto.



Il portale

- Il portale dovrà garantire elevati standard di sicurezza e dovrà interfacciarsi con:
 - i social network;
 - le aziende di trasporto pubblico;
 - le società di gestione delle strade ed autostrade;
 - con fornitori di servizi utili quali parcheggi, informazioni stradali,



UNIONE EUROPEA



REGIONE DEL VENETO

L'obiettivo

- Dal portale dovranno essere ricavati e forniti alla Regione dati sull'utilizzo del car pooling in modo da individuare i percorsi caratterizzati da una domanda significativa, permettendo di concentrare ed affinare l'offerta non sufficientemente soddisfatta anche in relazione alle recenti riorganizzazioni delle aziende di trasporto pubblico dovute alle riduzioni dei finanziamenti.





Grazie per l'attenzione

ing. Ubaldo De Bei

Unità Complessa Tutela Atmosfera

Tel 041/2792188

ubaldo.debei@regione.veneto.it