



INVESTIMENTI  
E SICUREZZA  
STRADALE:



# L'INCIDENTALITA' STRADALE NEL TERRITORIO DELLA PROVINCIA DI FERRARA NELL'ANNO 2012



INVESTIMENTI  
E SICUREZZA  
STRADALE:



Presentiamo un primo rapporto degli incidenti stradali con morti e feriti nella provincia di Ferrara per l'anno 2012.

I dati relativi al *numero degli incidenti e dei feriti* è ottenuto dalla elaborazione delle schede Istat (*modello Istat CTT.INC*) pervenute dalle forze dell'ordine da *gennaio ad agosto 2012*. I confronti con gli anni precedenti, dunque, si riferiscono anch'essi a quella data.

I dati della *mortalità stradale*, invece, sono desunti dalla rassegna stampa e si riferiscono al *periodo 1 gennaio – 31 dicembre 2012*.



### Incidenti stradali con lesioni in provincia di Ferrara

Anno	Incidenti	Feriti	Morti
2001	1.672	2.308	82
2002	1.605	2.133	94
2003	1.629	2.170	77
2004	1.682	2.292	86
2005	1.547	2.148	72
2006	1.484	1.988	64
2007	1.544	2.066	49
2008	1.480	1.991	60
2009	1.384	1.827	39
2010	1.400	1.879	44
2011	1.402	1.873	31
2012	808*	1.065*	41**

I DATI  
DELL'INCIDENTALITA'  
STRADALE

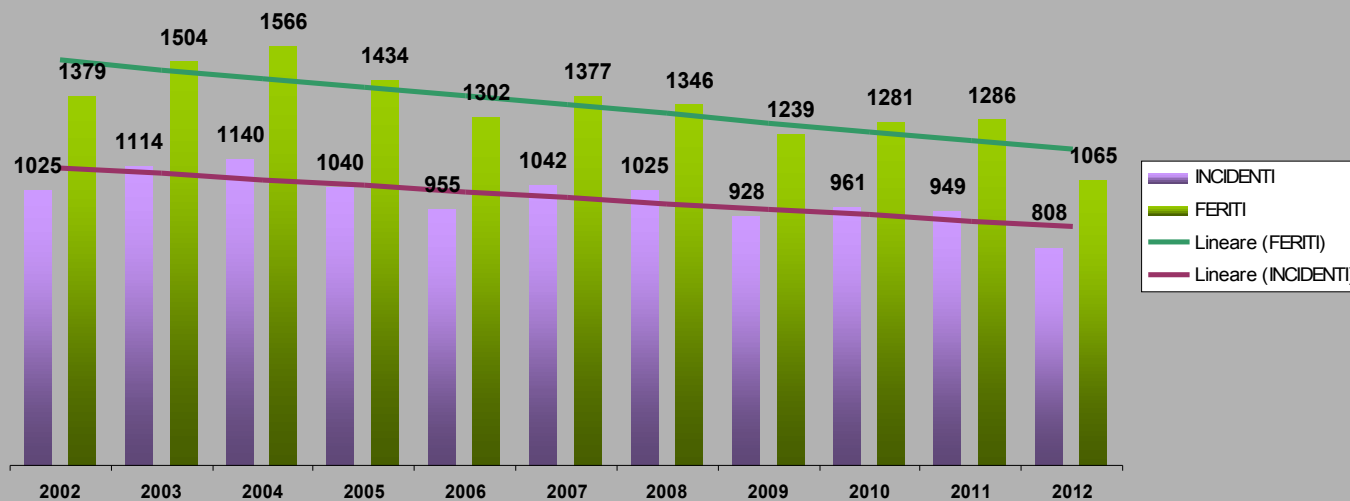
ANNI 2001-2012\*

\* dati al 31 agosto 2012

\*\* dati al 31 dicembre 2012



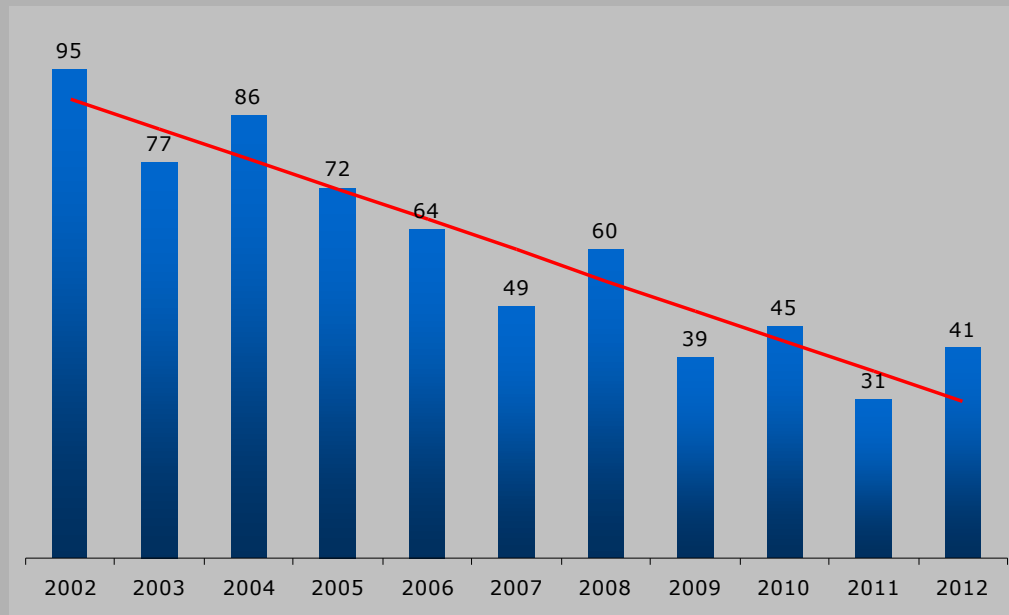
### Andamento degli incidenti e dei feriti anni 2002-2012 aggiornata al 31 agosto di ogni anno





## Andamento della mortalità stradale anni 2002-2012

origine dati 2012: rassegna stampa



I DATI  
DELL'INCIDENTALITA'  
STRADALE  
ANNI 2001-2011



2002-2010\*

- 53%

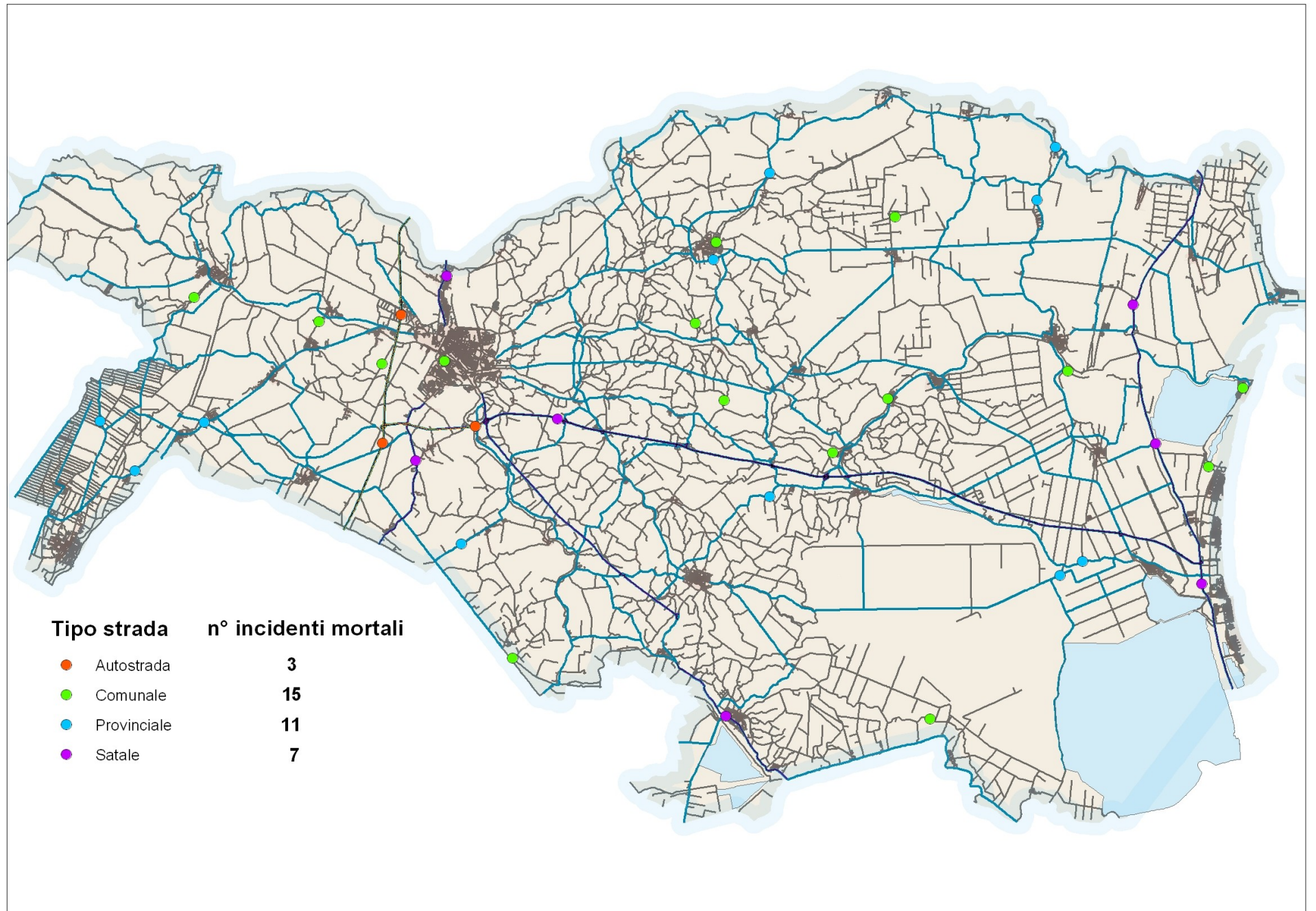
2002-2011\*

-67%

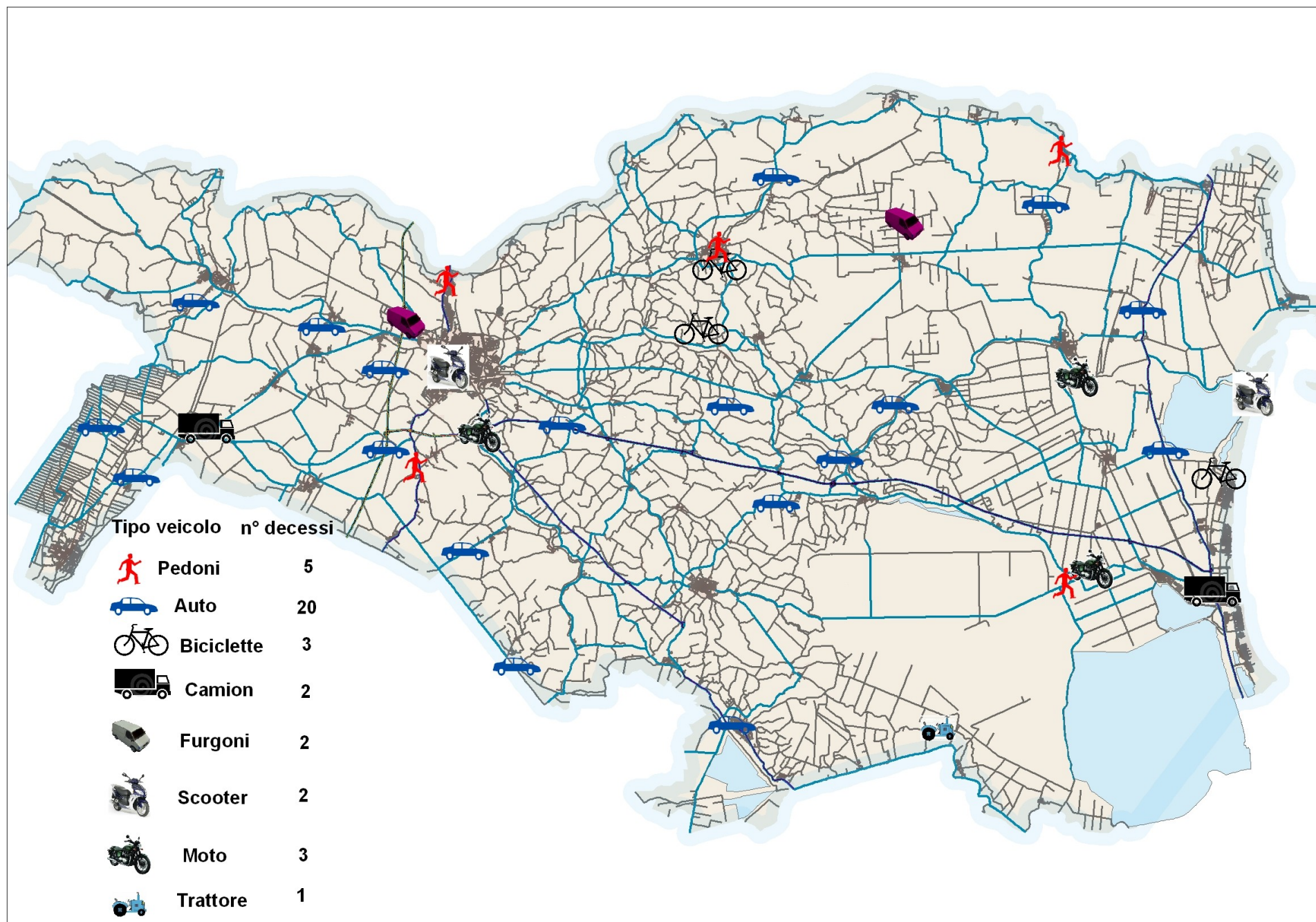
2002-2012\*

- 57%

# INCIDENTI MORTALI SU TUTTE LE STRADE - ANNO 2012 (all'11 dicembre)



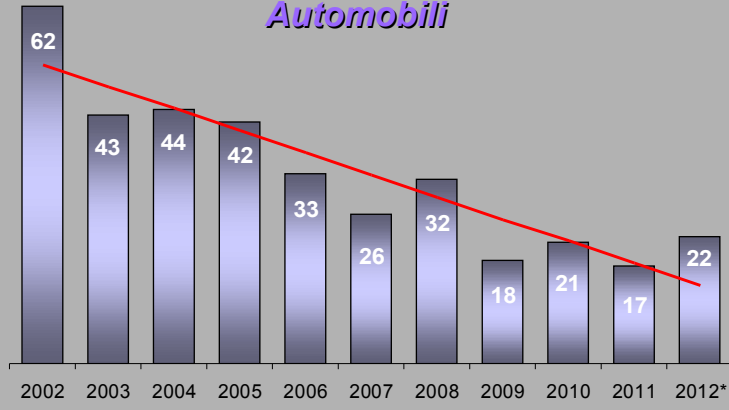
# MORTI IN INCIDENTI STRADALI PER TIPOLOGIA DI VEICOLI - ANNO 2012 (all' 11 dicembre)



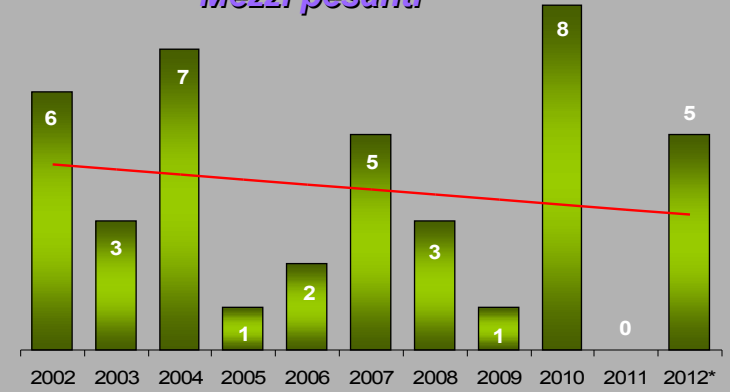
PROVINCIA DI FERRARA



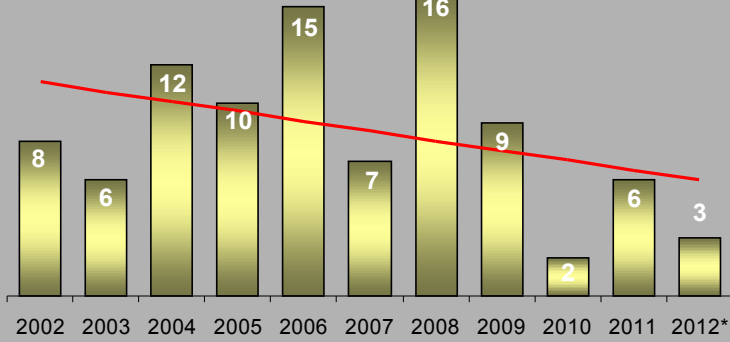
### Automobili



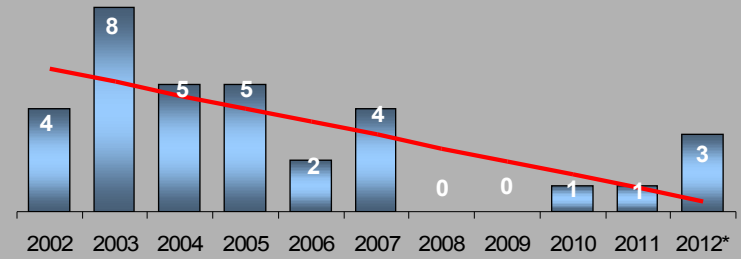
### Mezzi pesanti



### Moto



### Ciclomotori



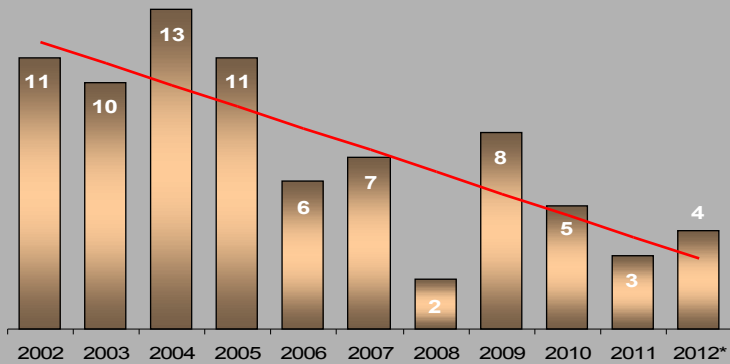
### MORTALITA' STRADALE

### MEZZI COINVOLTI

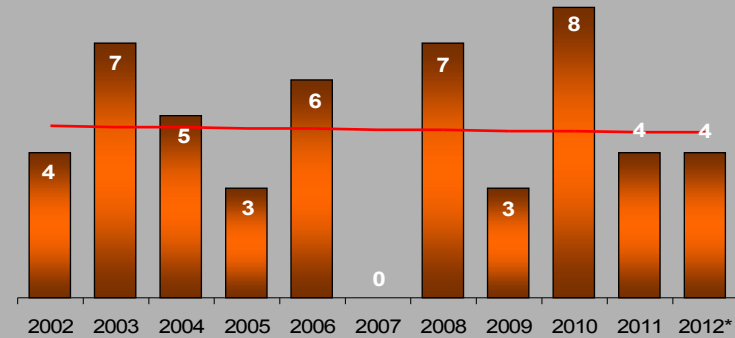
### ANNI 2002-2012\*

2012: dati rassegna stampa

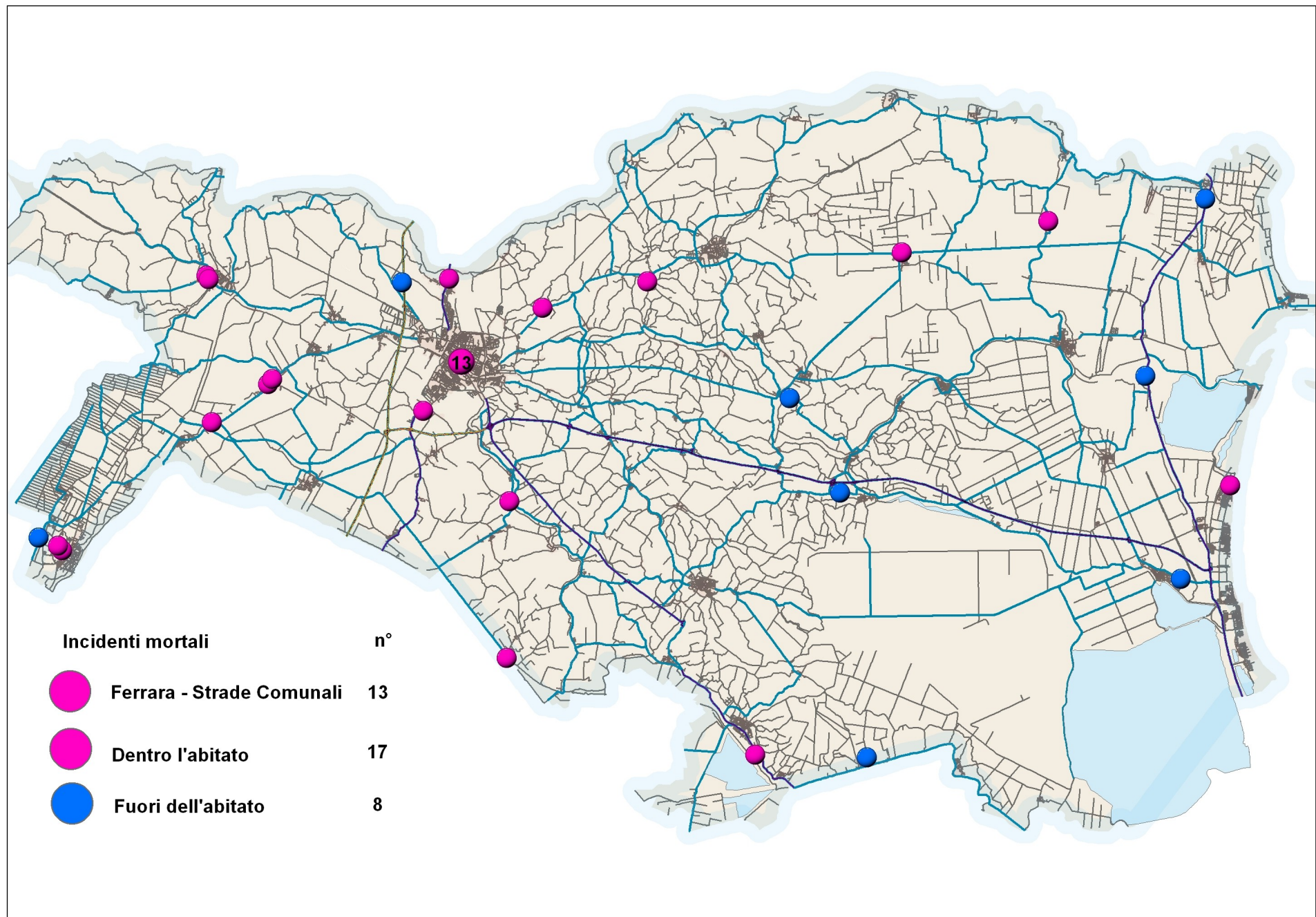
### Biciclette



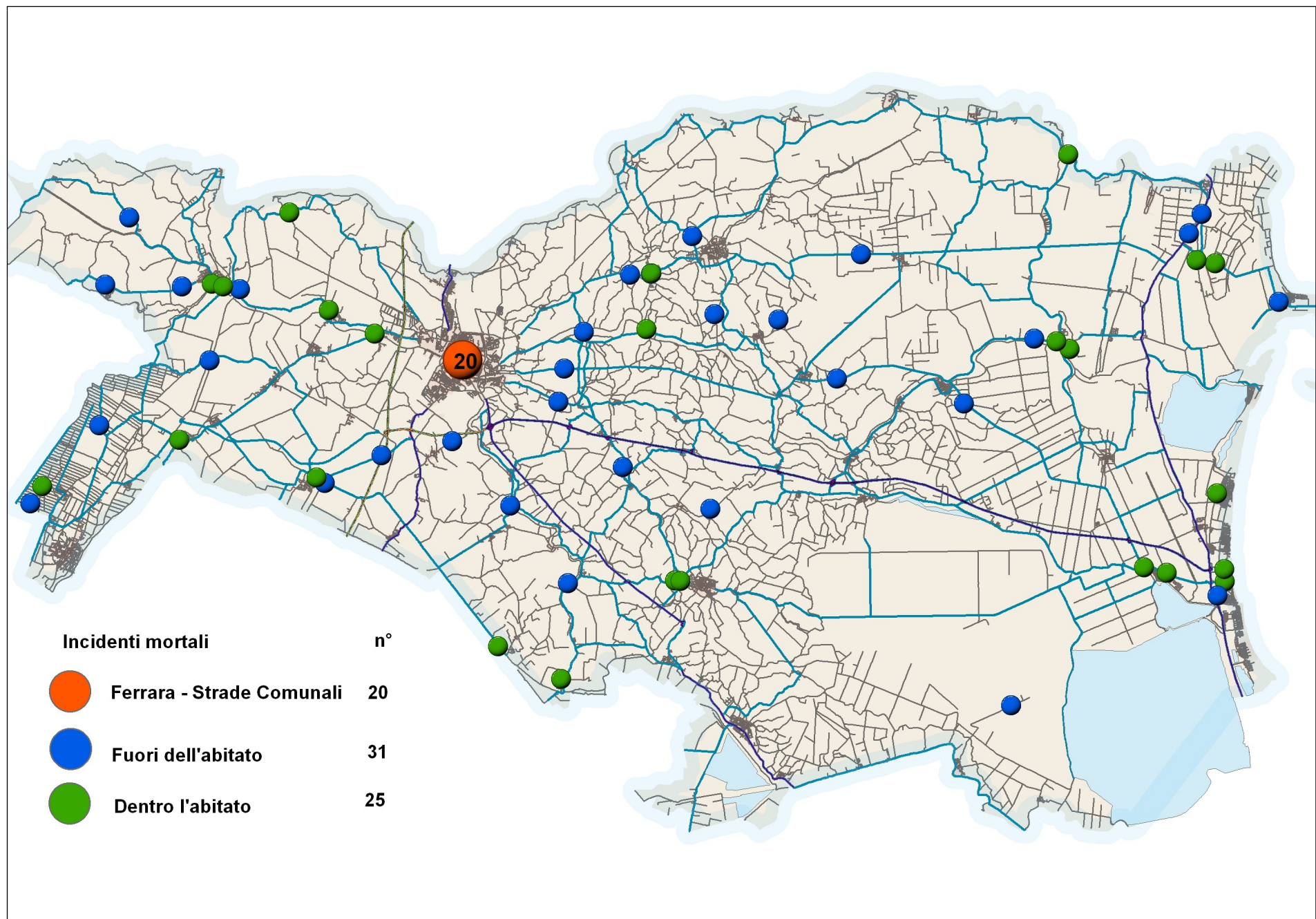
### Pedoni



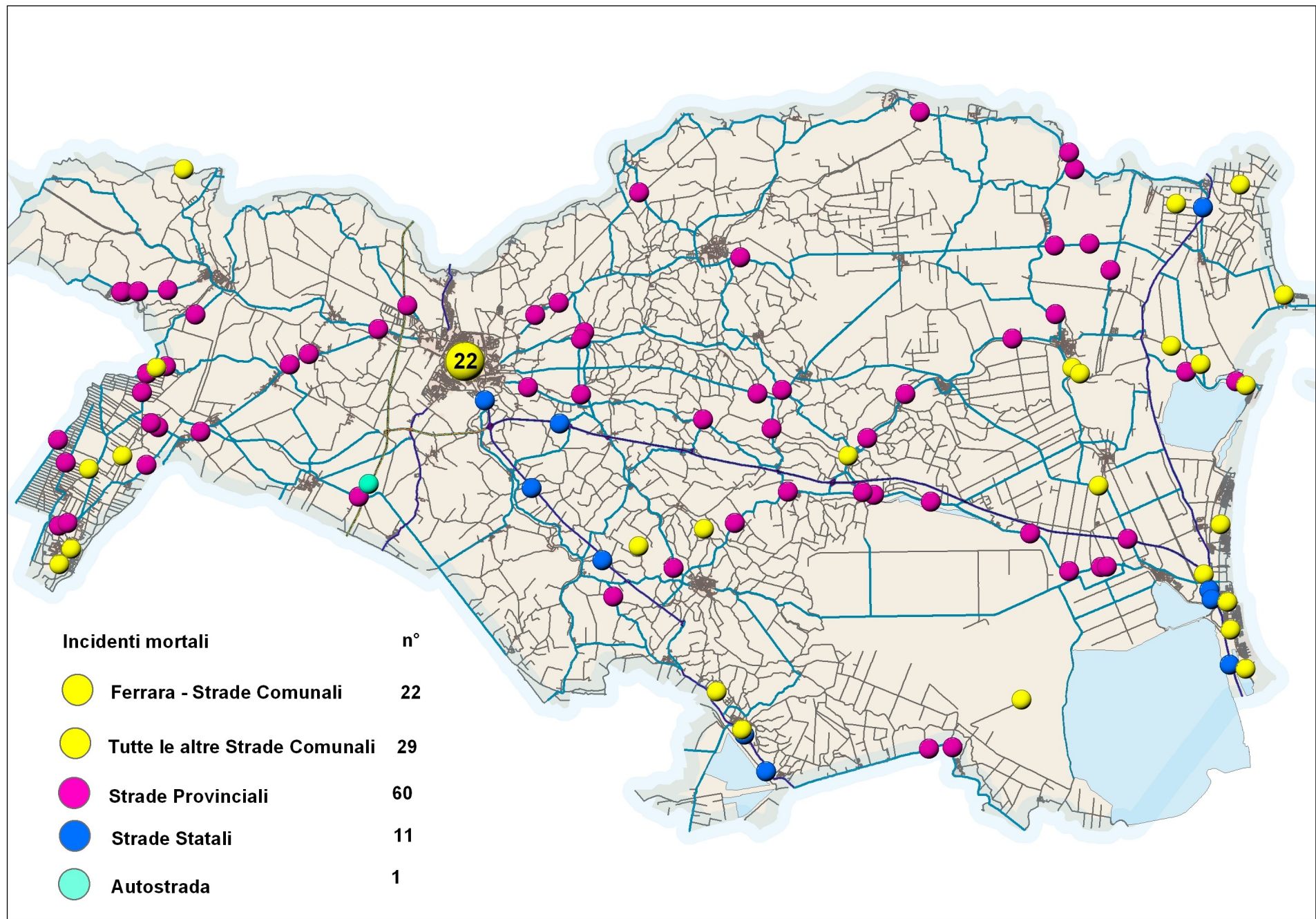
# PEDONI MORTI IN INCIDENTI STRADALI – ANNI 2002 - 2012



# CICLISTI MORTI IN INCIDENTI STRADALI - ANNI 2002 - 2012



# MOTOCICLISTI MORTI IN INCIDENTI STRADALI - ANNI 2002 - 2012

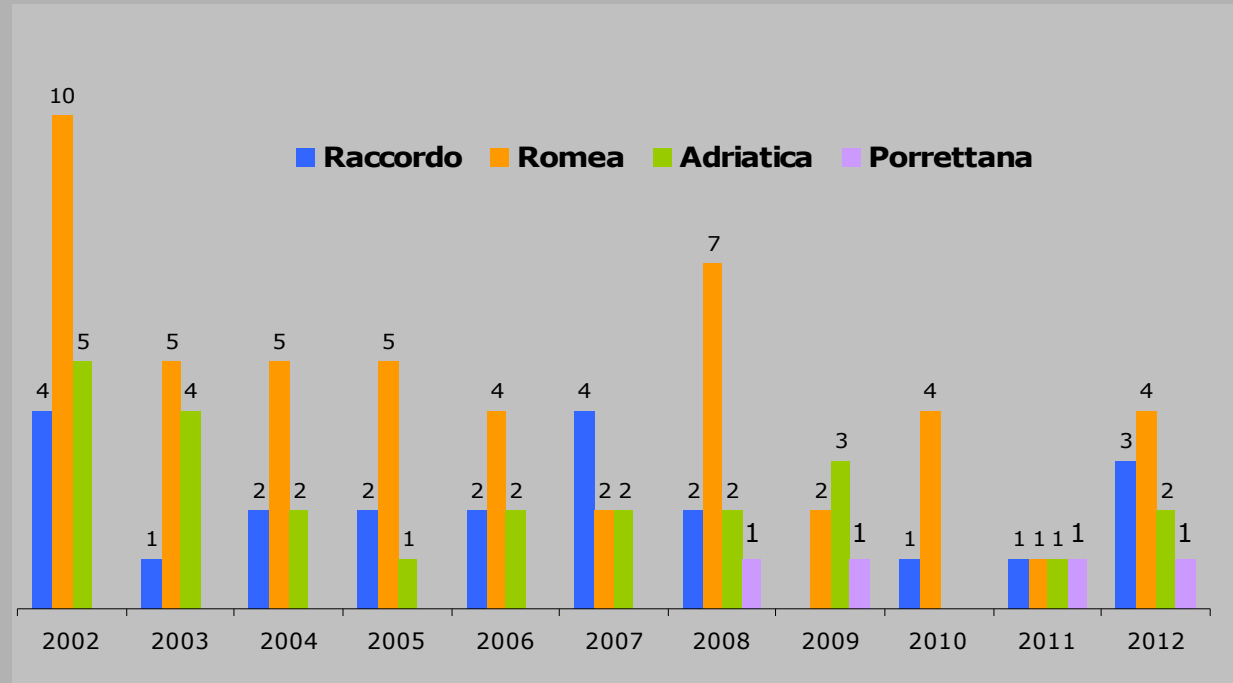


# INCIDENTI MORTALI NELLE STRADE STATALI

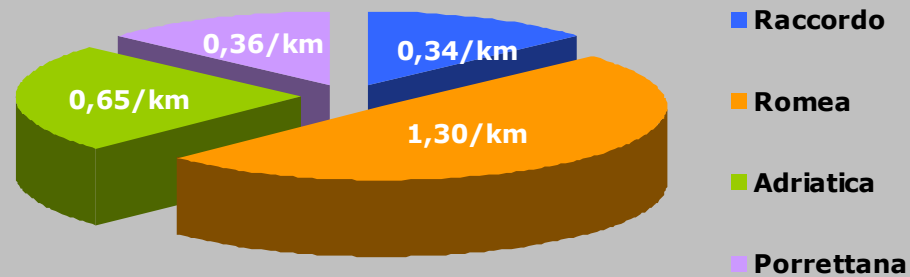
PROVINCIA DI FERRARA



MORTALITA'  
STRADALE  
STRADE STATALI  
ANNI 2002-2012



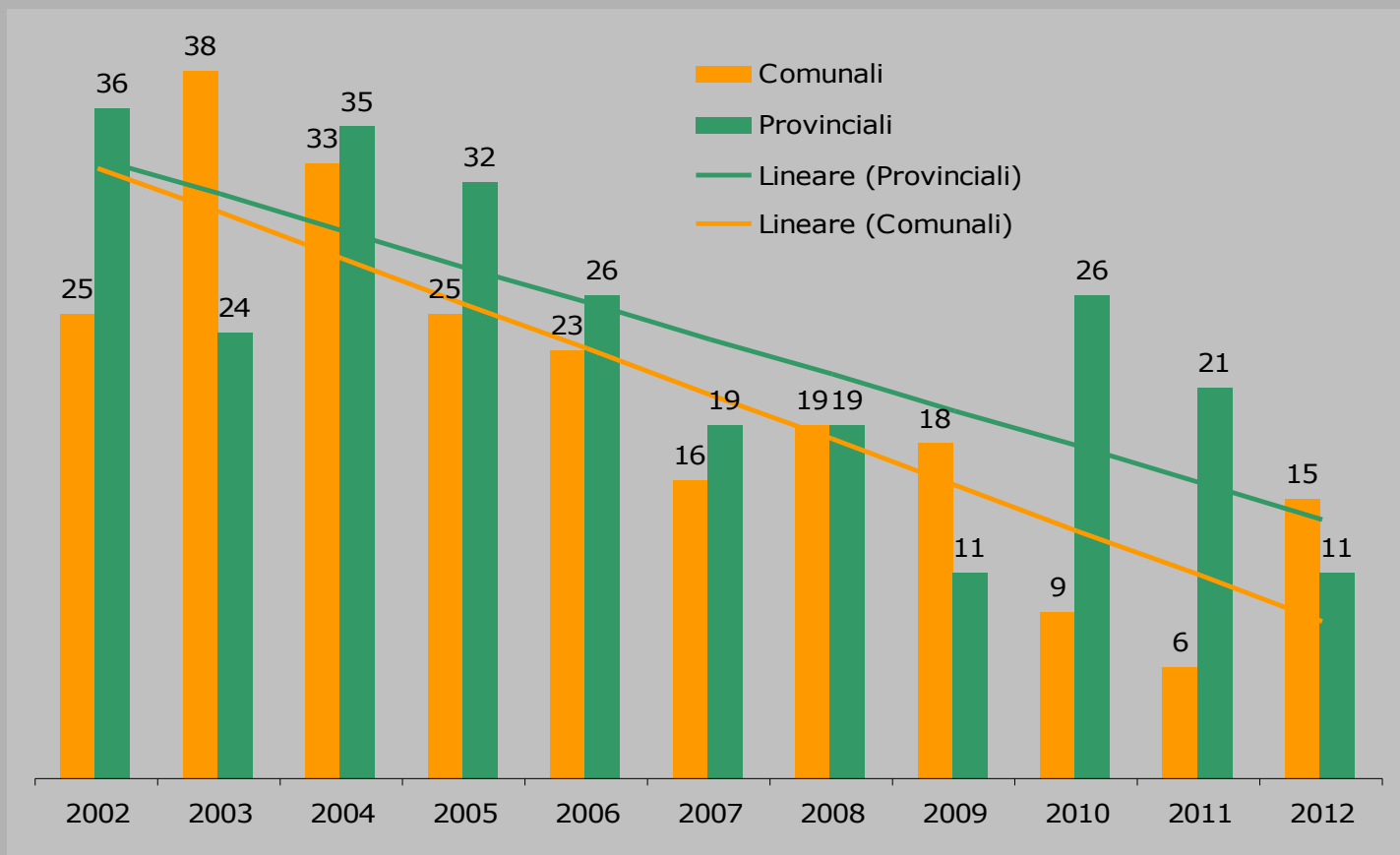
INCIDENTI MORTALI per Km nelle STRADE STATALI (2002-2012)





## ANDAMENTO DELLA MORTALITA' STRADALE SU STRADE COMUNALI E STRADE PROVINCIALI

MORTALITA'  
STRADALE  
STRADE COMUNALI E  
PROVINCIALI  
ANNI 2002-2012





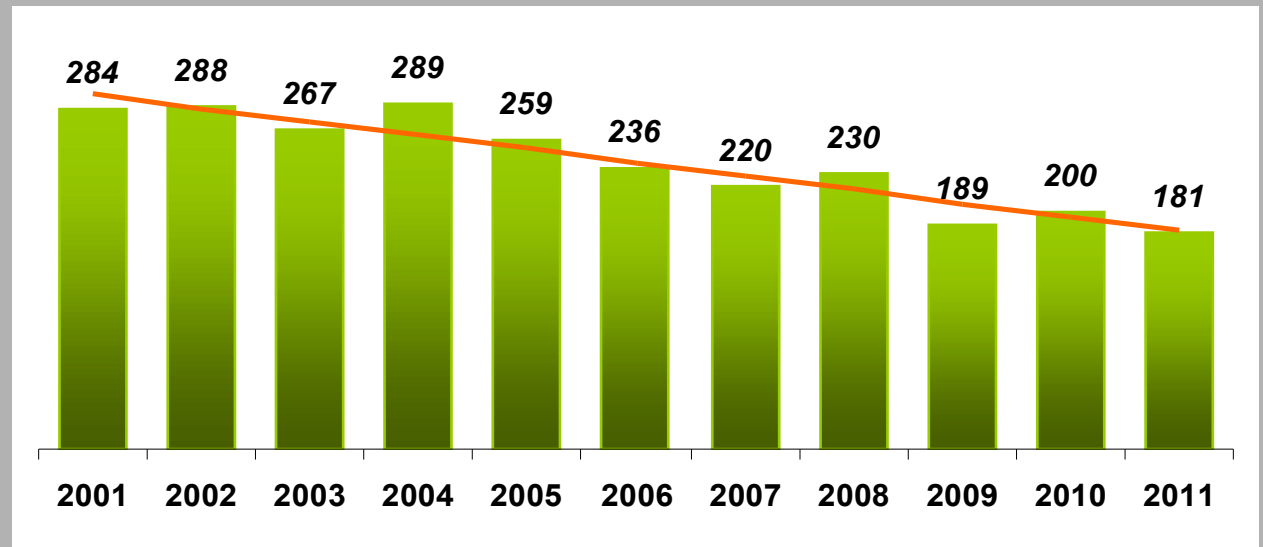
Il **Costo Sociale**, parametro definito a livello nazionale, rappresenta il costo che la collettività deve sostenere a causa dei danni alle persone (feriti e morti) ed alle cose, conseguenti ad un incidente stradale.

$$C.S = 1.394.434 \times n^{\circ}MORTI + 73.631 \times n^{\circ} FERITI$$

**COSTO SOCIALE**  
**TERRITORIO**  
**PROVINCIALE**  
**ANNI 2001-2011**

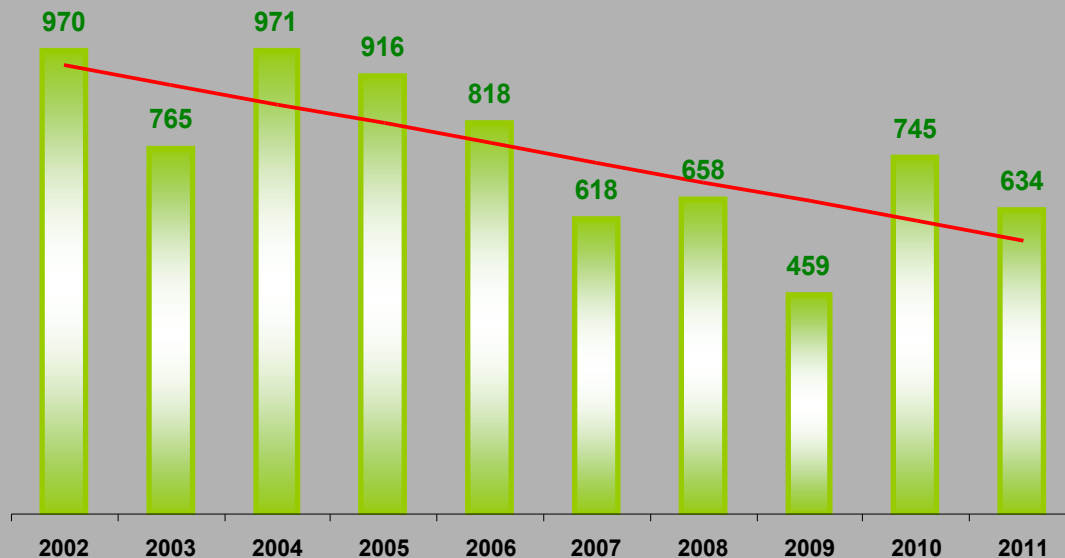


**COSTO SOCIALE TOTALE DEL TERRITORIO PROVINCIALE ANNI 2001-2011**





## COSTO SOCIALE TOTALE STRADE PROVINCIALI ANNI - 2002-2011 (mln di €)

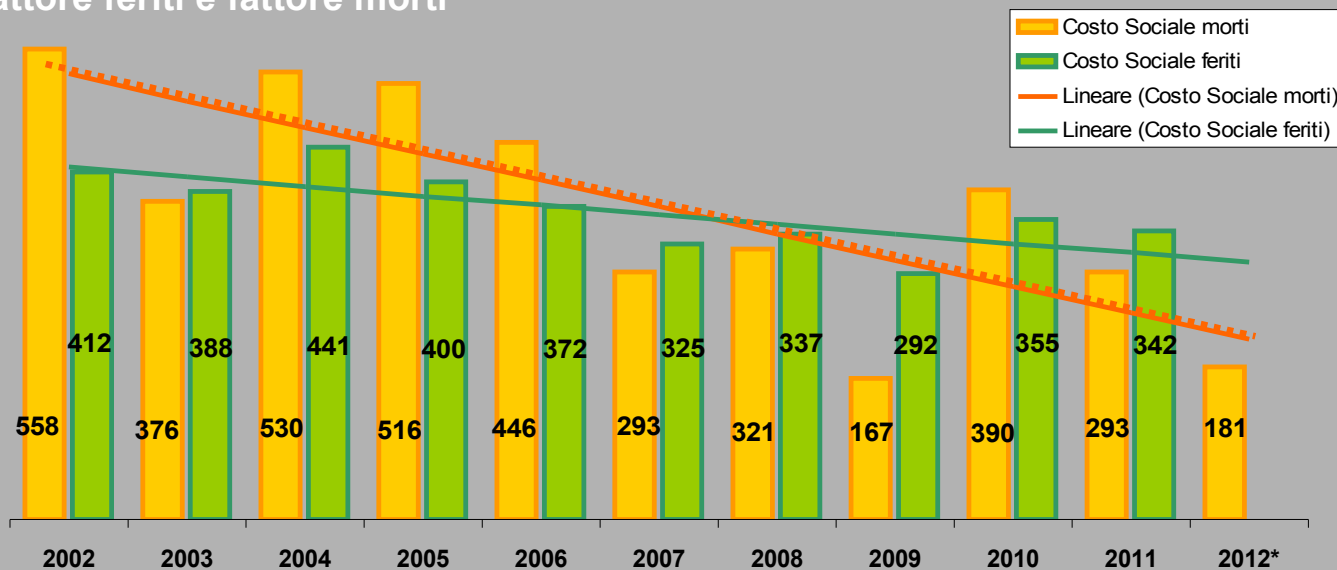


COSTO SOCIALE  
STRADE PROVINCIALI  
ANNI 2002-2012



## COSTO SOCIALE TOTALE STRADE PROVINCIALI - ANNI 2002-2012 (mln di €)

### Fattore feriti e fattore morti

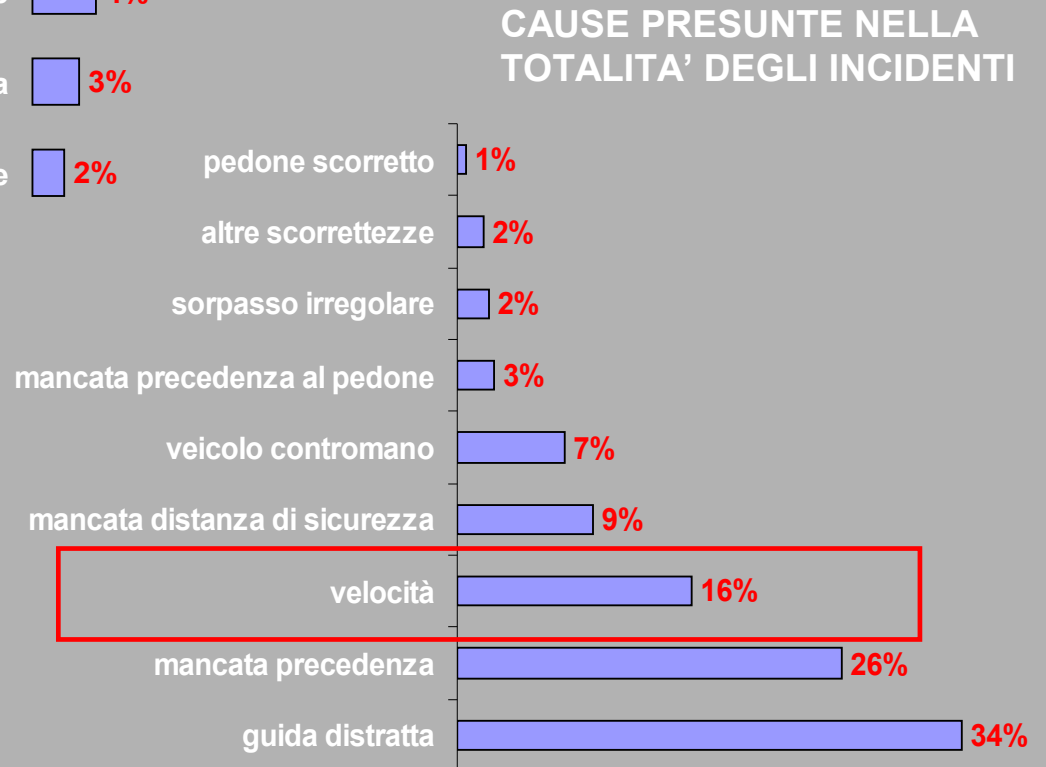
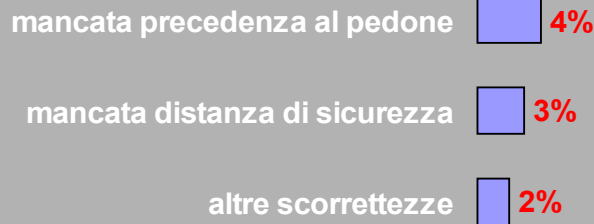
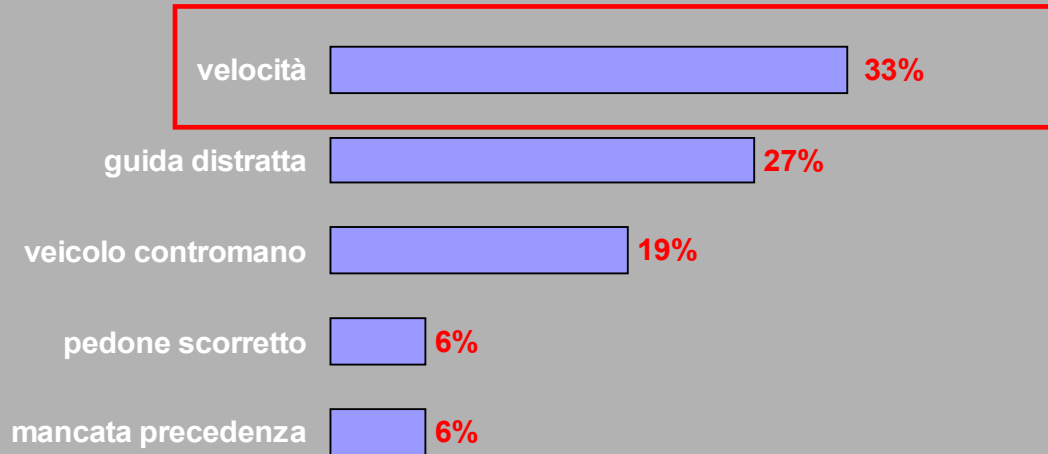


# CAUSE PRESUNTE NEGLI INCIDENTI MORTALI

PROVINCIA DI FERRARA

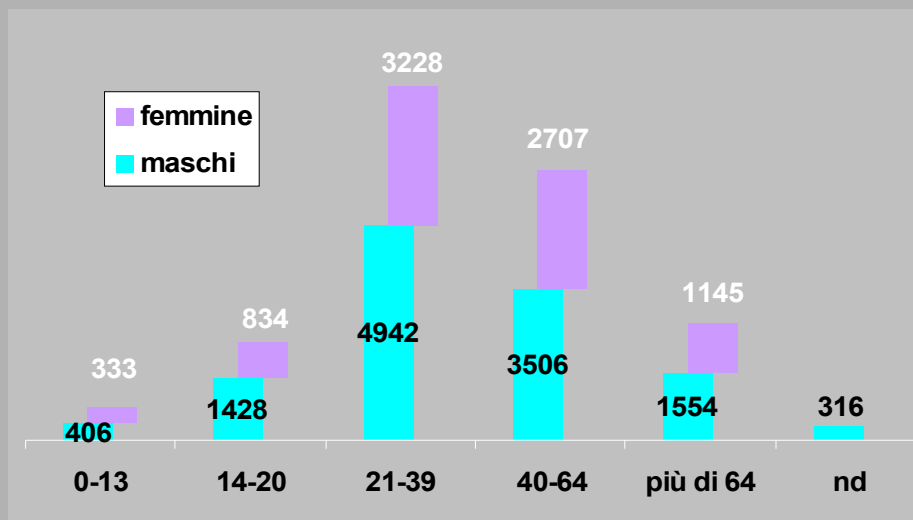


INCIDENTALITA'  
STRADALE  
CAUSE PRESUNTE  
ANNI 2002-2011





## TUTTI GLI INCIDENTI (morti + feriti) PER ETÀ' E SESSO ANNI 2002-2011

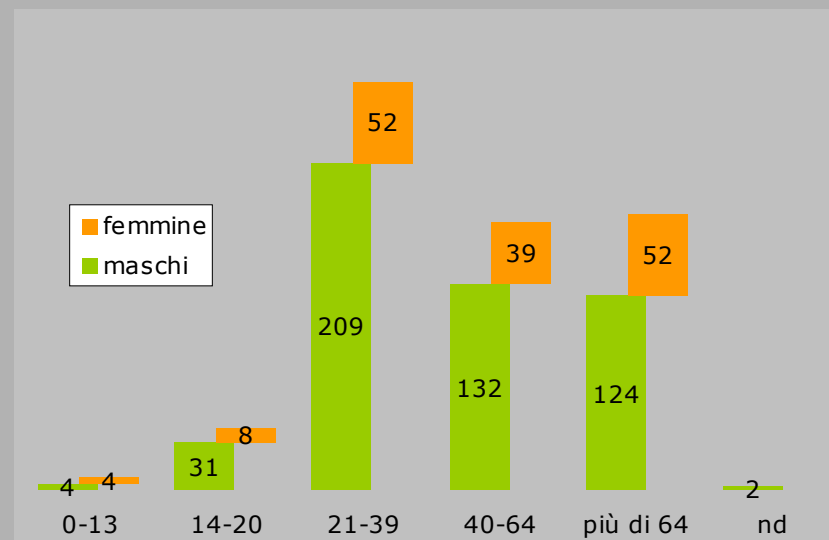


### MORTALITA' STRADALE ETA' E SESSO ANNI 2002-2011



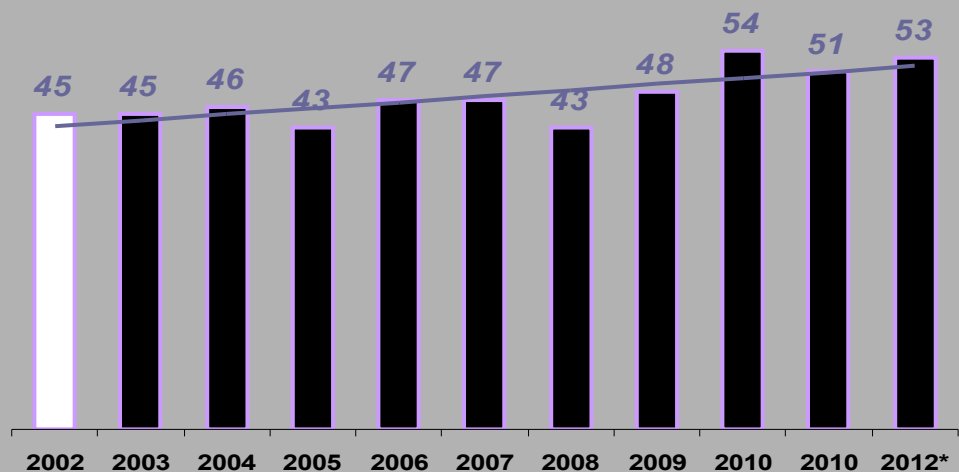
nella fascia d'età tra i 21 ed i 39 anni, il 4% degli incidenti che hanno coinvolto maschi ha avuto esito mortale, contro l'1,5% degli incidenti che hanno coinvolto femmine.

## MORTI PER ETÀ' E SESSO AL 31.12.2012





## ETA' MEDIA DEI DECEDUTI ANNI 2002-2012



ETA' MEDIA DEI  
DECEDUTI NEL 2012

**52,8 ANNI,**

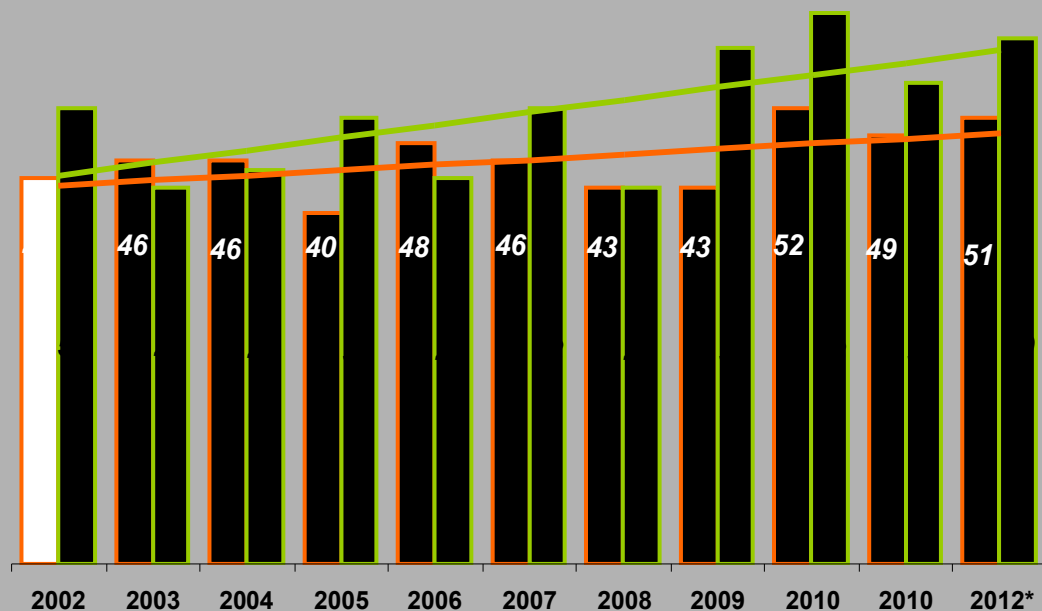
10 LE DONNE  
28 GLI UOMINI

MORTALITA'  
STRADALE

ETA' E SESSO

ANNI 2002-2012\*

## ETA' MEDIA DEI DECEDUTI MASCHI E FEMMINE ANNI 2002-2012

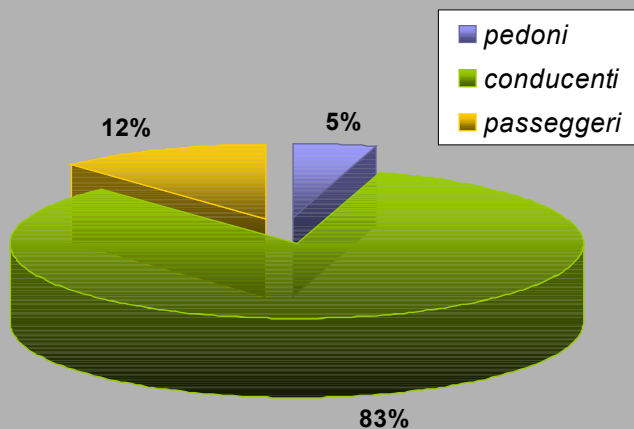


- età media maschi
- età media femmine
- Lineare (età media femmine)
- Lineare (età media maschi)





## DECEDUTI MASCHI ANNI 2002-2012



### CONDUCENTI

Età media Femmine 47

Età media Maschi 46

### PASSEGGERI

Età media Femmine 43

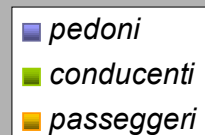
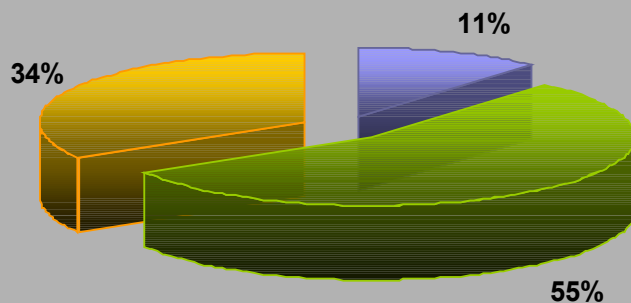
Età media Maschi 33

### PEDONI

Età media Femmine 69

Età media Maschi 67

## DECEDUTE FEMMINE ANNI 2002-2012



MORTALITA'  
STRADALE

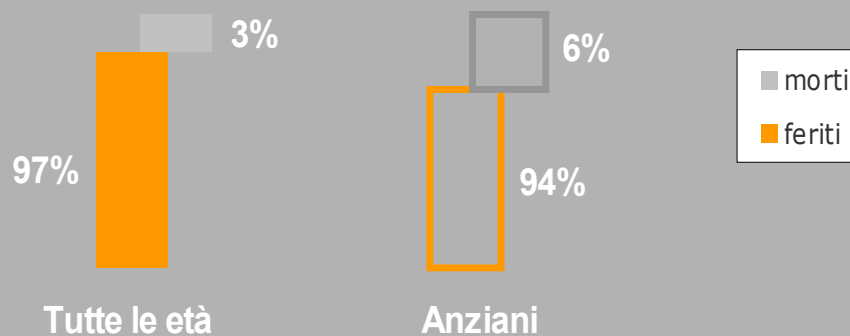
ETA' E SESSO

ANNI 2002-2012\*





## TUTTI GLI INCIDENTI



### MORTALITA' STRADALE

#### ANZIANI

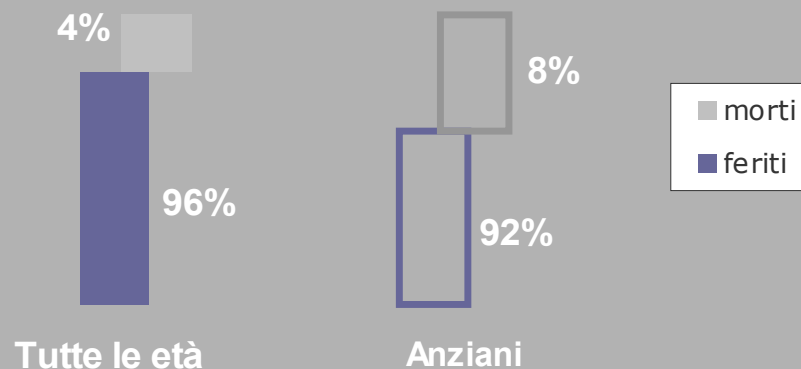
ANNI 2002-2011



Il **rischio di mortalità** in incidente stradale è altissimo nella popolazione anziana (dopo i 64 anni).

Infatti, in rapporto alla totalità degli infortunati di tutte le età, **gli anziani muoiono il doppio**, sia tra gli utenti deboli, che fra tutti gli utenti della strada.

## INCIDENTI TRA GLI UTENTI DEBOLI





## INVESTIMENTI E SICUREZZA STRADALE:



*Grazie per l'attenzione*

*Ufficio Sicurezza Stradale e Traffico*

*Massimo FRANCESCHI*

*Lorenzo PAVARIN*

*Paola SURIANO*

*Alessandro TAGLIATI*

*Francesca TRAZZI*