



Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

AZIONI DI SVILUPPO SOSTENIBILE NELLA CITTA' DI TORTOLI

*Fattori che contribuiscono a garantire una migliore qualità della vita
per i cittadini di oggi e per le generazioni future*

*L'Amministrazione Comunale intende proseguire la linea politica di sostenibilità ambientale tracciata negli anni attraverso la realizzazione di opere che evidenziano tale sensibilità, tra i quali si citano i fondamentali, e nello specifico la **sostituzione di buona parte delle lampade negli impianti di illuminazione pubblica con quelle a basso consumo**, la realizzazione di **impianti fotovoltaici** su immobili comunali, la sostituzione di elementi costruttivi nelle scuole pubbliche con elementi volti al risparmio energetico, e la realizzazione di **percorsi ciclopedonali cittadini**.*



Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile



La Città di Tortoli ha fatto dello **sviluppo sostenibile** un tema fondamentale delle politiche cittadine.

Gli interventi posti in essere nell'ultimo quinquennio puntano ad un minor consumo di materie prime, un minor consumo energetico, un miglior utilizzo della risorse idriche e quindi, una maggiore tutela dell'ambiente. Fattori che contribuiscono a garantire una migliore qualità della vita per i cittadini di oggi e per le generazioni future.

Sostituzione di buona parte delle lampade negli impianti di illuminazione pubblica con quelle a basso consumo, la realizzazione di impianti fotovoltaici su immobili comunali, la sostituzione di elementi costruttivi nelle scuole pubbliche con elementi volti al risparmio energetico, e la realizzazione di percorsi ciclopedonali cittadini.

L'abbattimento delle barriere architettoniche attraverso la creazione/completamento o ristrutturazione di marciapiedi esistenti con percorsi con pendenze graduali – l'idea base di tutta la progettazione è recuperare la fruibilità pedonale dell'intera cittadina – laddove possibile - mediante il raccordo degli spazi organizzati a formare un unico percorso articolato e fruibile che garantisca fruizione unitaria e comune tra tutti i soggetti: abbattimento delle barriere architettoniche inteso non solo come eliminazione fisica degli ostacoli, anche come superamento mentale della percezione della diversità, progettando uno spazio comune per tutti, nessuno escluso.



Comune di Tortoli

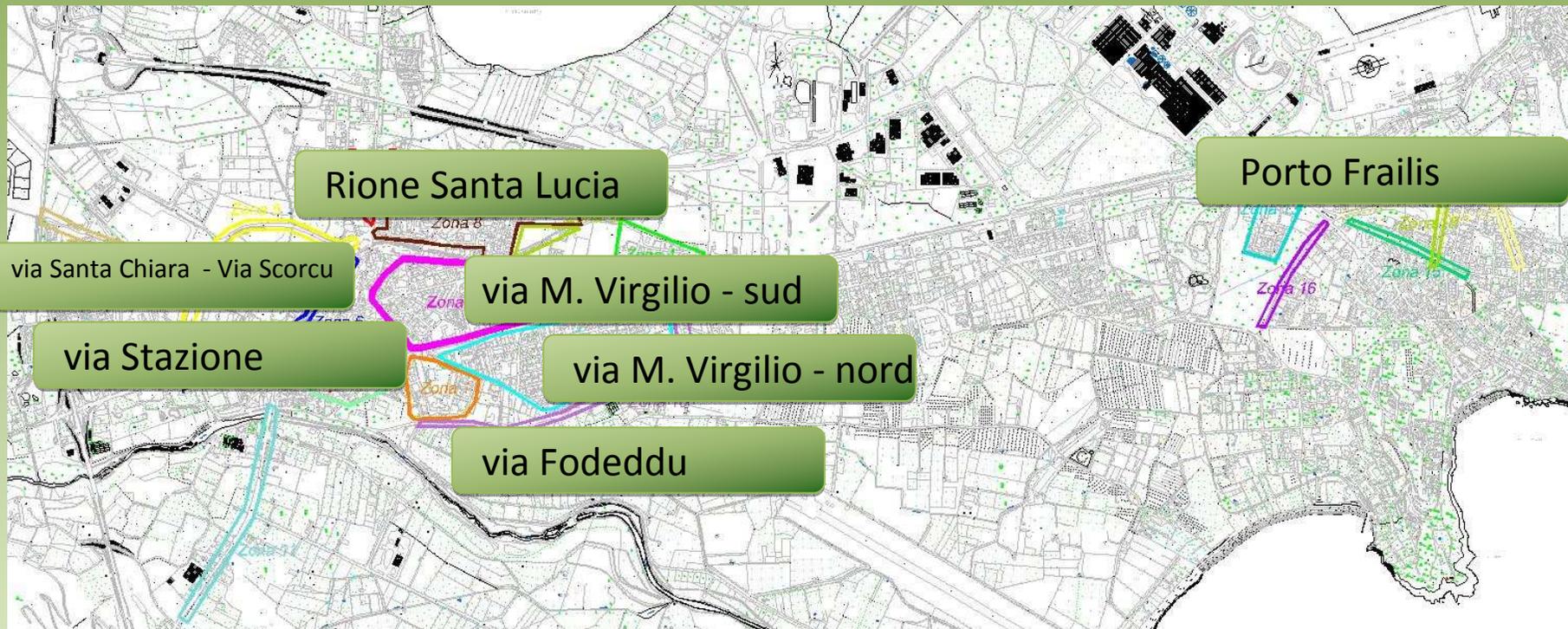
Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

AZIONI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

Il Comune di Tortoli ha già giovato di contributi regionali specifici di settore relativamente ai seguenti interventi:

1. iniziative nel campo del risparmio energetico dell'illuminazione pubblica e del contenimento dell'inquinamento luminoso (IL09) – intervento in appalto in questo momento;

Importo complessivo € 332.228,68





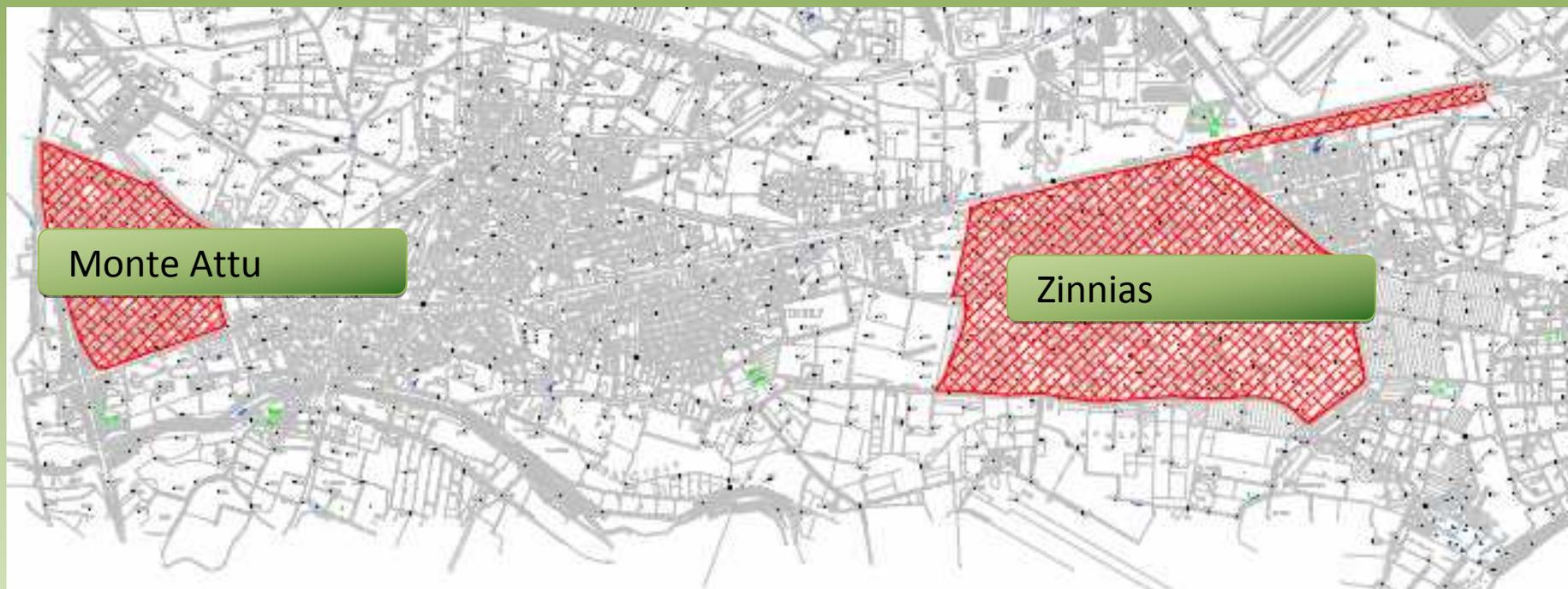
Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

AZIONI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

2. Finanziamento RAS - Assessorato della difesa dell'Ambiente iniziative nel campo del risparmio energetico e del contenimento dell'inquinamento luminoso, annualità 2008 (IL08) – intervento collaudato con impianti riqualificati in esercizio;

Importo complessivo € 170.000,00





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

AZIONI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

3. impianti solari integrati nelle strutture e nelle componenti edilizie, per l'annualità 2007 (FV07) – intervento collaudato con impianti produttivi a regime da Marzo. Project financing e fondi RAS



PALAZZO COMUNALE



SCUOLA VIA FLEMING



SCUOLA VIALE PIRASTU



SCUOLA ELEMENTARE
VILLAGGIO CARTIERA



Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

AZIONI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA

4. impianti solari per la produzione di acqua calda sanitaria

Asilo nido comunale



Campo sportivo Frau Locci





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

"**Pedibus Tortoli**" di € 300.000/00 finanziato nell'ambito del programma per interventi a favore della sicurezza stradale – terzo programma annuale di attuazione del Piano Nazionale della Sicurezza Stradale. Annualità 2011

Progetto finalizzato alla messa in sicurezza di quei nodi critici per la circolazione stradale identificati negli attraversamenti pedonali e/o ciclabili nei pressi dei plessi scolastici e la contemporanea creazione di una rete ciclopedonale capace di mettere in comunicazione le varie scuole e contemporaneamente collegare il centro abitato con le periferie; interventi educativi mirati alla creazione di una coscienza stradale ed al rispetto della vita propria ed altrui, creazione di un ufficio sicurezza stradale con compiti di pianificazione e monitoraggio.

LAVORI APPALTATI IN FASE DI ESECUZIONE

Scuola materna v. Frugoni

Scuola materna v. Oristano

Scuola elementare villaggio cartiera

Scuola elementare Zinnias

Scuola elementare v. M. Virgilio

Scuola media v. M. Virgilio

Scuola elementare v.

Scuola media M. Attu





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

l'intervento denominato "**Percorso ciclopedonale cittadino - annualità 2008**" finanziato per € 18.860/21 con fondi RAS dell'Assessorato EE.LL. annualità 2011: lo stesso ha previsto il primo stralcio funzionale dell'intervento di realizzazione di un percorso ciclopedonale preferenziale dal centro della cittadina a Porto Fralis, mediante segnaletica orizzontale e verticale che guida l'utente ciclista e/o pedone attraverso un percorso sicuro e preferibile, per quanto non su sede esclusiva.

l'intervento denominato "**Percorso ciclopedonale cittadino - annualità 2009**" finanziato per € 13.526/87 con fondi RAS dell'Assessorato EE.LL. : organico al medesimo progetto generale, lo stesso ha contemplato il completamento funzionale dell'intervento di cui al punto precedente.





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

l'intervento denominato "**recupero ambientale e valorizzazione dei vecchi percorsi dall'abitato verso le campagne: Rio Foddeddu**" finanziato per € 150.000/00 dal Comune di Tortoli mediante programmazione dei fondi RAS ex LR 37/98: il progetto ha previsto il recupero degli argini del rio Foddeddu per la creazione di percorsi ciclopedonali di collegamento tra l'abitato ed il mare.





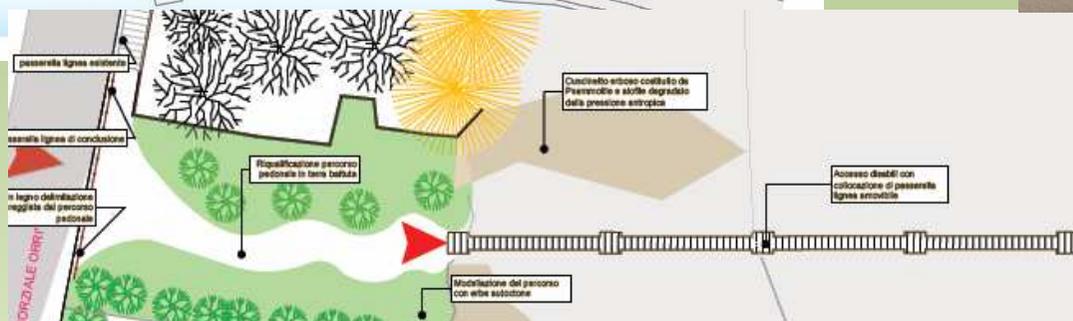
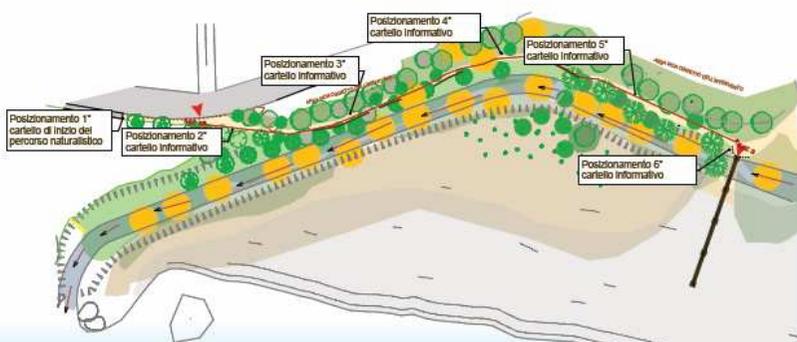
Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

Intervento denominato **“Riqualificazione area SIC: interventi di tutela, valorizzazione e salvaguardia ambientale – PercOrri”** la proposta progettuale in linea con le linee guida individuate dal piano di gestione dell’area S.I.C., prevede l’eliminazione e la mitigazione del degrado diffuso; la preservazione e la valorizzazione dell’habitat garantendone la fruizione attraverso passaggi obbligati, e la sensibilizzazione dei fruitori dell’area utilizzando meccanismi di informazione diretta. Importanti interventi di riqualificazione e abbattimento barriere architettoniche nell’ingresso alla prima spiaggia lato sinistro di Orri e alla spiaggia denominata del Trampolino - parte terminale spiaggia Orri centrale.

Importo complessivo € 100.000,00 – Lavori conclusi



PercOrri



Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

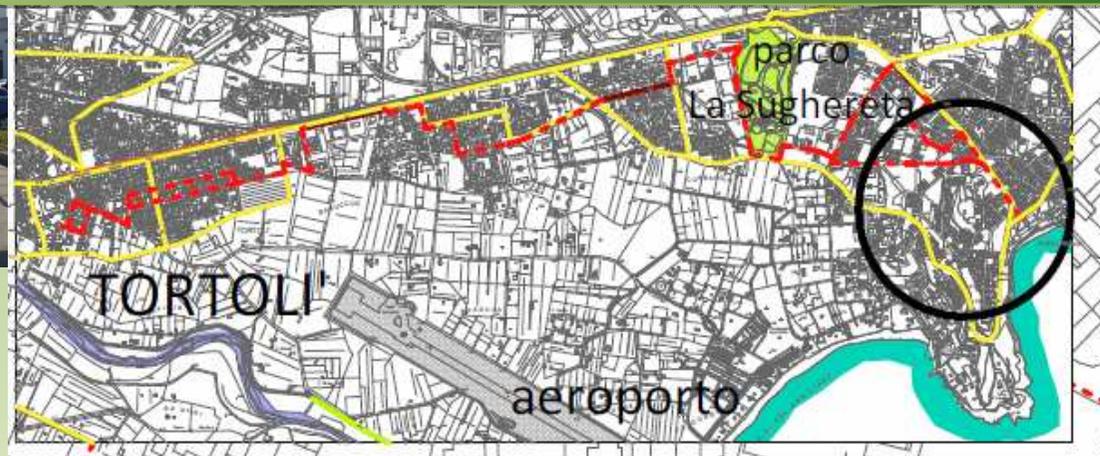
INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

"Interventi a sostegno per la mobilità alternativa - Tortoli 4us - foras":

la scelta dell'acronimo 4us - in inglese per noi - foràs - in sardo fuori - deriva dalla necessità di accentuare anche a livello semantico la volontà di realizzare un progetto che porti i cittadini a vivere la città all'aperto - fuori.

Importo complessivo € 228.600,00

Incremento significativo della propensione all'uso della bici ed alla pedonalità nella mobilità all'interno del territorio comunale, mediante un considerevole incremento della dotazione infrastrutturale (piste ciclabili, itinerari ciclo pedonali, interventi di "traffic calming", ect.).





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

"Interventi a sostegno per la mobilità alternativa - Tortoli 4us – foras":

la scelta dell'acronimo 4us - in inglese per noi – foràs – in sardo fuori – deriva dalla necessità di accentuare anche a livello semantico la volontà di realizzare un progetto che porti i cittadini a vivere la città all'aperto – fuori.

Importo complessivo € 228.600,00

Promozione e realizzazione del servizio di bike sharing



Noleggio di bici condivise





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

"Interventi a sostegno per la mobilità alternativa - Tortoli 4us – foras":

la scelta dell'acronimo 4us - in inglese per noi – foràs – in sardo fuori – deriva dalla necessità di accentuare anche a livello semantico la volontà di realizzare un progetto che porti i cittadini a vivere la città all'aperto – fuori. Aumentare in maniera significativa la propensione all'uso della bici ed alla pedonalità nella mobilità all'interno del territorio comunale, mediante un considerevole incremento della dotazione infrastrutturale (piste ciclabili, itinerari ciclo pedonali, interventi di "traffic calming",ect.).

Importo complessivo € 228.600,00

Interventi specifici di abbattimento delle barriere architettoniche nei percorsi pedonali.





Comune di Tortoli

Assessorato Lavori pubblici, Opere Pubbliche, Servizi Tecnologici, Beni archeologici, protezione civile

INTERVENTI A FAVORE DELLA MOBILITA' ALTERNATIVA E SOSTENIBILE

"Interventi a sostegno per la mobilità alternativa - Tortoli 4us – foras":

la scelta dell'acronimo 4us - in inglese per noi – foràs – in sardo fuori – deriva dalla necessità di accentuare anche a livello semantico la volontà di realizzare un progetto che porti i cittadini a vivere la città all'aperto – fuori. Aumentare in maniera significativa la propensione all'uso della bici ed alla pedonalità nella mobilità all'interno del territorio comunale, mediante un considerevole incremento della dotazione infrastrutturale (piste ciclabili, itinerari ciclo pedonali, interventi di "traffic calming",ect.).

Importo complessivo € 228.600,00



Promozione e diffusione nei cittadini della cultura della sicurezza stradale ed integrazione dell'offerta di mobilità sul territorio attraverso il portale web attraverso mirata campagna di sensibilizzazione ed educazione dei cittadini per tipologia di utenze.

