

VERBANIA CITTA' CARDIOPROTETTA

OBIETTIVO

Rendere il territorio comunale cardioprotetto sfruttando le più avanzate tecnologie presenti sul mercato e rendere la città un modello virtuoso a livello nazionale

PREMESSA

Verbania rappresenta una realtà che si è dimostrata sicuramente molto attenta negli ultimi anni alla questione della cardioprotezione, anche grazie all'attività delle associazioni locali, tra cui gli Amici del Cuore, che hanno svolto opera di sensibilizzazione e raccolta fondi per distribuire dispositivi DAE sul territorio. Su questo terreno fertile si sono sviluppate altre realtà di rilievo, tra cui il progetto di mappatura nazionale DAE dove che rappresenta ora la soluzione leader in Italia nel settore.

IL PROGETTO IN SINTESI

Sulla base di quanto premesso si ritiene che Verbania abbia la possibilità di diventare una città "modello" in materia di cardioprotezione a livello nazionale. Per ottenere tale risultato si pone la necessità di:

- Migliorare la copertura territoriale con aggiunta di nuovi dispositivi posizionati in maniera strategica attraverso un piano di cardioprotezione elaborato ad hoc
- Migliorare la gestione di tali dispositivi attraverso l'installazione di teche radiocontrollate che consentono il monitoraggio in tempo reale dei dispositivi DAE, segnalandone l'eventuale l'utilizzo e lo stato di efficienza.
- Sensibilizzare la popolazione con eventi e iniziative ad hoc e facilitare l'individuazione delle postazioni DAE
- Instaurare un piano di formazione all'utilizzo del DAE per determinate figure strategiche

Il progetto, condiviso con gli ideatori di DAE dove e gli Amici del Cuore, è occasione per portare all'attenzione dell'amministrazione comunali alcune possibili soluzioni.

1) Miglioramento della copertura territoriale

Si sono individuate alcune zone "scoperte" dalla presenza di dispositivi DAE, in cui l'installazione potrebbe quindi aumentare le possibilità di sopravvivenza in caso di arresto cardiaco.

Inoltre si ritiene opportuno procedere a cardio proteggere scuole e impianti sportivi che ancora sono sprovvisti del dispositivo, attraverso un piano di acquisto e di co-finanziamento (incentivando in particolari le Associazioni sportive) per l'acquisto dei dispositivi (ossia partecipando alla spesa sostenuta dall'ente gestore coprendo il 50% del costo di acquisto del dispositivo).

Le postazioni individuate per il posizionamento dei dispositivi sono quelle individuate dove si trova un maggiore concentrazione di persone. Vedi la mappa allegato.

2) Teche Radiocontrollate

Sono di recente introduzione in commercio alcune teche in grado di ospitare i dispositivi DAE che vantano alcune funzionalità estremamente interessanti. Dalla climatizzazione al posizionamento GPS, fino a funzioni più avanzate quali il monitoraggio costante dello stato del dispositivo. Attraverso la lettura della segnaletica LED/LCD dei singoli dispositivi, queste teche sono in grado di leggere e interpretare lo stato degli stessi e di segnalare eventuali anomalie: in questo modo si garantisce ad esempio la piena operatività di tutti i dispositivi gestiti attraverso tali soluzioni. Sono inoltre possibili moduli aggiuntivi che avvisano qualora un DAE venisse prelevato dalla teca per l'utilizzo (ma anche in caso di furto).

È infine possibile utilizzare tali prodotti per creare una rete di first response in collaborazione, se possibile, con la centrale operativa del 118: in questo modo è possibile attraverso la rete di teche installate segnalare necessità di intervento ai soccorritori abilitati.

Per utilizzare tutte le funzionalità di queste innovative teche si suggerisce l'impiego presso postazioni esterne disponibili H24 e non presidiate costantemente da personale addetto.

Rispetto al territorio di Verbania si individuano le seguenti postazioni da implementare con l'installazione di questi moduli:

3) Sensibilizzare la popolazione e facilitare l'individuazione delle postazioni DAE

La presenza e la diffusione dei dispositivi non è sfruttabile al 100% se inserita in un contesto di indifferenza della popolazione.

In un progetto di questo tipo diventa essenziale e imprescindibile procedere alla sensibilizzazione della collettività, attraverso iniziative volte a far conoscere le tecniche di RCP e la sua importanza nonché il posizionamento dei DAE.

In particolare, si propone di:

- distribuire alla popolazione di cartine topografiche con l'individuazione delle postazioni DAE
- Procedere all'installazione di segnaletica verticale, almeno nelle zone turistiche a forte afflusso (centro storico e lungolago di intra, lungolago e via Ruga a Pallanza, lungolago di Suna) segnalando la presenza dei DAE e la distanza per raggiungerli

POSIZIONI DAE E TECA

Si sono individuate alcune postazioni in cui si ravvisa la necessità di installare nuovi dispositivi DAE e nuove teche ad alta tecnologia. (Icona giallo)

I DAE indicati come fase 2 del progetto (icona grigio sulla mappa) non sono inclusi nel conto economico di questo progetto, ma vengono comunque evidenziate sulla mappa per futuri posizionamenti strategici.

1. Biganzolo, Piazza Pastura. (fase 2 del progetto)

DAE e TECA posizionati in zona parco giochi, campo sportivo. Dispositivo fruibile dal quartiere e dalla vicina scuola materna.

2. Antoliva, Via Intra Premeno. (fase 2 del progetto)

DAE e TECA posizionati all'altezza del posteggio a 2 piani sulla via Intra Premeno. Dispositivo fruibile dal quartiere e, a pochi minuti dalla posta.

3. **Torchiedo, Via Monterosa. (fase 2 del progetto)**
DAE e TECA posizionati sul muro di entrata della scuola materna G. Rodari. Dispositivo fruibile dal quartiere e dalla scuola stessa.
4. **Zoverallo, Via Isonzo. (fase 2 del progetto)**
DAE e TECA posizionati in zona chiesa di Zoverallo. Dispositivo fruibile dal quartiere e dal campo sportivo e relativo oratorio.
5. **Intra, Corso Goffredo Mameli.**
DAE e TECA posizionati all'esterno del 'Caffè del Parco', lungolago zona Cavallotti. Dispositivo fruibile dai frequentatori del lungolago e della spiaggia.
6. **Intra, Via Brigata Cesare Battisti.**
DAE e TECA posizionati esternamente alle piscine comunali di Verbania. Dispositivo fruibile dal quartiere e dal vicino parco giochi.
7. **Intra, Piazza Cavour. (fase 2 del progetto)**
DAE e TECA posizionati all'altezza dei portici tra le due rotonde della piazza (civico 36/38). Dispositivo fruibile dal quartiere, dai due supermercati, e dalla posta.
8. **Intra, Corso Benedetto Cairoli.**
DAE e TECA posizionati all'esterno dell'istituto Leopoldo Franzosini (civico 41). Dispositivo fruibile dal quartiere, dal vicino circolo ARCI, dalla Parrocchia Maria Ausiliatrice e dall'istituto stesso.
9. **Possaccio, Via Alla Cartiera. (fase 2 del progetto)**
DAE e TECA posizionati all'esterno del bocciodromo comunale. Dispositivo fruibile dal quartiere, dalla zona industriale ex cartiera e dal centro 'Kantiere'.
10. **Unchio, Via Maggiore. (fase 2 del progetto)**
DAE e TECA posizionati in prossimità del campanile del paese. Dispositivo fruibile dal quartiere, dalla vicina scuola materna e dai campi sportivi all'altezza del cimitero.
11. **Intra, Via Arturo Farinelli.**
DAE e TECA posizionati all'esterno dello stadio comunale 'Carlo Pedrolì'. Dispositivo fruibile dal quartiere e dallo stesso impianto sportivo.
12. **Renco, Via Renco.**
DAE e TECA posizionati all'esterno del civico 9-13. Dispositivo fruibile dal quartiere, dal vicino campo sportivo, dal parco giochi e dalla vicina ludoteca.
13. **Intra, Via Roma / Piazza Mercato. (fase 2 del progetto)**
DAE e TECA posizionati ai portici di Piazza Mercato angolo via Roma. Dispositivo fruibile dal quartiere Sassonia e dal mercato del sabato.

14. Intra, Via Brigata Valgrande Martire. (fase 2 del progetto)

DAE e TECA posizionati all'esterno del comando della polizia municipale. Dispositivo fruibile dal quartiere.

15. Intra, Piazzale Flaim Miazza.

DAE e TECA posizionati all'imbarco dei traghetti della Navigazione Lago Maggiore. Dispositivo fruibile dalla zona portuale.

16. Pallanza, Piazza Pedroni.

DAE e TECA posizionati sotto i portici di Piazza Pedroni. Dispositivo fruibile dal quartiere, dal museo del paesaggio, dalla posta, dalle scuola Guglielmazzi, dal circolo ARCI di Pallanza e dalla scuola Della Rossa.

17. Suna, Via Bocci.

DAE e TECA posizionati sul muro di cinta della scuola all'angolo di via Trento. Dispositivo fruibile dal quartiere di Suna alta, la posta e il circolo.

18. Cavandone, Frazione Cavandone. (fase 2 del progetto)

DAE e TECA posizionato in zona centrale nel borgo del paese. Dispositivo fruibile al quartiere.

POSIZIONI DA INTEGRARE CON TECA (DAE attualmente esistente)

Si sono individuate alcune postazioni DAE sulle quali intervenire mediante l'installazione di teche ad alta tecnologia per rendere fruibili e al contempo costantemente presidiate le postazioni (icona rosso).

19. Intra, Piazza Martiri di Trarego.

TECA esterna all'istituto Lorenzo Cobianchi. Posizionamento del DAE già presente all'interno della scuola. Dispositivo fruibile al quartiere e dal vicino centro di formazione professionale.

20. Intra, Corso Benedetto Cairoli.

TECA esterna alla scuola dell'infanzia 'Arcobaleno', la quale condivide il plesso scolastico con la scuola primaria 'Tomassetti' già munita internamente di DAE. Dispositivo fruibile dal quartiere e dalle due scuole.

21. Trobaso, Via Repubblica.

TECA esterna alla palestra 'Ranzoni' (DAE presente all'interno). Dispositivo fruibile dal quartiere, dal vicino circolo tennis, dalla scuola media e dalla palestra stessa.

22. Intra, Via Antonio Rosmini.

TECA esterna all'oratorio circolo 'San Vittore' che è già provvisto di DAE. Dispositivo fruibile dal quartiere, dalle vicine scuole 'Cantelli' e dall'oratorio stesso.

23. Intra, Via Fratelli Cervi.

TECA esterna posizionata all'inizio di via Fratelli Cervi incrocio con via Camillo Tonazzi. DAE presente all'interno della vicina scuola 'Quasimodo'. Dispositivo fruibile dal quartiere, dagli uffici comunali, dalla posta, da piazza S. Vittore e dalle vicine scuole medie ed elementari.

24. Pallanza, Via Belgio.

TECA esterna all'ingresso del campo d'atletica ove è già presente il DAE. Dispositivo fruibile dal quartiere e dagli impianti sportivi annessi.

25. Pallanza, Viale Sant'Anna.

TECA esterna al consultorio medico. DAE presente all'interno dell'istituto 'Ferrini Franzosini'. Dispositivo fruibile dal quartiere, dalla scuola 'Peron' dal vicino campo sportivo e parco giochi, dal consultorio e dall'istituto superiore.

PIANO ECONOMICO

Descrizione	Costo unitario	Quantità	Costo totale
Dispositivi DAE	€1.000,00	8	€8.000,00
Teche telecontrollate	€1.200,00	15	€18.000,00
Segnaletica stradale	€100,00	30	€3.000,00
Campagna promozione	€1.000,00	1	€1.000,00
Totale costi (IVA esclusa)			€30.000,00

Gli importi riportati sono indicativi e frutto di un'analisi di mercato rispetto alle soluzioni possibili. I prezzi della tabella sopra sono da considerarsi iva esclusa. Il prezzo singolo di ogni voce può variare notevolmente e non calcola la scontistica applicabile sulla fornitura di grandi quantità. Il progetto illustrato presuppone l'impiego di risorse economiche rilevanti, seppur marginali rispetto ai numeri del bilancio di un comune come quello di Verbania.

Chiaramente è possibile procedere a effettuare un investimento parziale, riducendo l'efficacia degli interventi ma comunque potenziando la cardioprotezione della città.