

## **Relazione Narrativa**

### **Descrizione delle attività progettuali**

Il progetto si propone di sensibilizzare ed informare i cittadini, sui principali temi dell'inquinamento atmosferico in ambiente urbano e sui cambiamenti climatici in atto. Al fine di facilitare l'acquisizione di comportamenti pro-attivi e responsabili nella cittadinanza, vengono indicate alcune modalità pratiche adottabili nella vita e nei comportamenti quotidiani, tali da ridurre gli impatti ambientali.

Il progetto, rimodulato in base al contributo concesso, si articola essenzialmente attraverso l'allestimento di un percorso tematico nell'area verde del Casale Podere Rosa, centrato su quattro temi ambientali rilevanti: conservazione della risorsa acqua; energia solare (fotovoltaico e termico); consumo di suolo e agricoltura sostenibile; inquinamento atmosferico e riscaldamento globale.

L'associazione ha provveduto, utilizzando risorse proprie, a integrare il progetto rimodulato con la realizzazione di attività previste nel progetto iniziale, perché ritenute strategiche per far comprendere le misure di resistenza possibili ai cambiamenti climatici.

Per ogni argomento trattato è prevista la realizzazione di n.2 pannelli: il primo per illustrare la situazione attuale il secondo è una riflessione critica con indicazione di possibili soluzioni che illustreranno anche alcuni esempi concreti che si potranno vedere lungo il percorso. Essendo impossibile trattare questi argomenti se non per titoli in due pannelli si è scelto di riportare gli argomenti principali rimandando ad una parte di approfondimento sulla pagina del sito relativo al progetto (in corso di allestimento). In questa prima fase si è data maggiore importanza all'esatta progettazione del percorso e di tutti gli elementi che lo comporranno, nonché allo studio delle diverse tematiche, per passare successivamente alla realizzazione vera e propria del percorso.

Per quanto riguarda il primo tema - risorsa acqua - è previsto l'allestimento di un sistema di recupero delle acque piovane. Tale sistema è dimensionato in base alla superficie ai materiali delle coperture del Casale, alle precipitazioni medie e di quelle massime, dei fabbisogni nei vari periodi dell'anno. Sono pertanto stati ordinati i serbatoi e gli altri elementi necessari che saranno posti in opera nel mese di settembre.

Per quanto riguarda il tema dell'energia solare sono in corso gli interventi di revisione e manutenzione di due impianti (fotovoltaico e solare termico) già presenti presso il Casale Podere Rosa, interventi volti a migliorare le prestazioni e la stabilità statica delle strutture, in esercizio da oltre venti anni. Gli interventi rendicontati in questa fase riguardano principalmente la manutenzione della struttura lignea.

Il terzo tema - suolo e agricoltura sostenibile - si avvale delle strutture già attive al Casale Podere Rosa, in particolare un orto sociale condiviso e un frutteto didattico, per mostrare come attraverso piccole pratiche agricole biologiche sia possibile recuperare, rigenerare e ridare nuova vita ad aree di risulta e suoli degradati. Oltre a provvedere a mantenere queste aree è in corso la sistemazione del percorso che le unisce agli altri elementi provvedendo ad illuminare in alcuni punti il percorso per renderlo fruibile anche nelle sere d'estate e nei pomeriggi d'inverno.

Su inquinamento atmosferico, abbiamo svolto alcuni incontri coinvolgendo alcuni cittadini (anche se non finanziato), anche al fine di calcolare gli inquinanti atmosferici e la CO2 trattenuta dagli alberi presenti nell'area verde del Casale Podere Rosa. Questo ci ha permesso di calcolare la capacità degli alberi del Casale di trattenere la CO2 atmosferica. dati che saranno riportati sul pannello a dimostrazione di come anche piccole aree verdi possano dare un contributo importante, e dunque di come sia necessariamente irrinunciabile la difesa di ogni residua area verde allo stato semi-naturale soprattutto in ambito urbano. Allo stato attuale tutte le iniziative sono ben delineate ed in fase di completamento, si ritiene di concludere interamente il percorso entro la fine del mese di settembre (termine del progetto è il 31 ottobre). Nel mese di ottobre si prevede dunque l'inaugurazione (che concorderemo con l'ufficio dell'8 per mille della chiesa Valdese) e l'avvio delle visite al percorso.

### **Descrizione e valutazione delle relazioni con tutti gli stakeholder (partner, altri enti coinvolti, ecc.)**

---

#### **CASALE PODERE ROSA APS**

(Registro Regionale delle Associazioni Regione Lazio n. D1660 del 09.06.2009)

via Diego Fabbri s.n.c. 00137 Roma - tel 068271545 - 3920488606

e-mail [info@casalepodererosa.org](mailto:info@casalepodererosa.org) – pec: [casalepodererosa@pec.it](mailto:casalepodererosa@pec.it)

web: <https://casalepodererosa.org/>

C.F. 96251610588 - P.IVA 05127081007

Il progetto prevede come "Beneficiari diretti" i frequentatori del Casale Podere Rosa (gruppo d'acquisto, biblioteca e gruppo di lettura) quantificabili in 280-350 e tutti i soci dell'Ass. Casale Podere Rosa che nel tempo potranno seguire autonomamente le visite guidate, le proiezioni dei documentari e i dibattiti. Mentre per "Beneficiari indiretti" si intende la comunità cittadina dei quartieri limitrofi che potrà accedere al percorso tematico e acquisire maggiore sensibilità verso comportamenti e stili di vita più rispettosi dell'ambiente.

In questa prima fase che è ancora di realizzazione del percorso le relazioni sono state più limitate, anche se si è cercato di coinvolgere più soggetti possibili con lo scopo anche di incrementare attraverso la partecipazione diretta alle varie fasi le conoscenze su queste tematiche, già nella progettazione e realizzazione stessa. In questo contesto, richiamare l'attenzione dei cittadini verso modelli di vita più sostenibili (consumi, mobilità, ciclo dei rifiuti, abitudini alimentari) e indicare le azioni pratiche attraverso le quali fornire un contributo al miglioramento della qualità ambientale, può avere un effetto realmente positivo: nei più anziani, perché può contrastare il senso di apatia rassegnazione verso il peggioramento della qualità della vita, e nei più giovani perché può migliorare la motivazione e l'impegno a favore dell'ambiente. La comunità cittadina afferente al Casale Podere Rosa, ampiamente diversificata per fasce di età, può costituire un interessante ambito attuativo del progetto.

### **Divulgazione, visibilità e comunicazione**

Anche per la divulgazione e la comunicazione questa fase è stata di progettazione e preparazione delle attività che avranno corso con la conclusione del percorso. E' in corso l'ampliamento, sul sito, la sezione del progetto per potervi inserire i materiali che saranno prodotti e che già in gran parte sono stati elaborati, dai pannelli ai materiali di approfondimento. Ad ultimazione del percorso seguirà una campagna di comunicazione per dare visibilità a questo intervento e agli argomenti trattati.

### **Relazione Finanziaria**

#### **Analisi narrativa dei costi con riferimento alle attività svolte in questa fase progettuale**

Questa prima fase è stata caratterizzata dall'attività di progettazione ed elaborazione del percorso ma anche dalle prime concrete attività di realizzazione. Una delle fatture presentate riguarda appunto un anticipo per il lavoro già svolto dall'architetto Riccardi Mauro di progettazione, direzione e coordinamento del progetto. Sono stati individuati e progettati tutti gli interventi necessari e si è passati alla loro realizzazione, coinvolgendo sia volontari che personale tecnico. Non essendo ancora completate molte delle opere in corso le fatture ora presentate riguardano in massima parte l'acquisto dei materiali per gli interventi, i costi per la mano d'opera ci verrà fatturata in seguito a conclusione dei vari interventi.

Tutti gli acquisti (ad eccezione di uno di modesta entità) sono stati fatti in modo tracciato tramite il bancomat dell'associazione. La fattura per la prestazione professionale dell'Arch. Riccardi è stata saldata con bonifico mentre la mano d'opera di Mauro Guerrini (per le opere di scavo e murarie), vista la modesta entità, è stata pagata in contanti. In particolare in questa fase sono riportati i costi per la manutenzione della struttura in legno che sorregge i pannelli fotovoltaici, migliorandone la stabilità, e per la manutenzione dell'orto e del percorso che unisce i vari punti prevedendo l'illuminazione in alcuni punti, per poter rendere accessibile il percorso anche le sere in estate e nei pomeriggi d'inverno. Una fattura riguarda la riparazione di un decespugliatore avuto in comodato gratuito e che si era rotto durante l'uso ed abbiamo provveduto a ripristinarlo. Il costo di questa riparazione è di gran lunga inferiore al costo che avremmo avuto per l'intervento di manutenzione che tale attrezzatura ci ha permesso di effettuare con l'ausilio dei volontari.

---

#### **CASALE PODERE ROSA APS**

(Registro Regionale delle Associazioni Regione Lazio n. D1660 del 09.06.2009)

via Diego Fabbri s.n.c. 00137 Roma - tel 068271545 - 3920488606

e-mail [info@casalepodererosa.org](mailto:info@casalepodererosa.org) – pec: [casalepodererosa@pec.it](mailto:casalepodererosa@pec.it)

web: <https://casalepodererosa.org/>

C.F. 96251610588 - P.IVA 05127081007