

DAKAR RÉGÉNÉRATION VERTE

DAKAR REVE - Dakar Régénération Verte AID 012314/01/01

Scheda sintetica di progetto

Partner italiani: Comune di Milano, Comune di Reggio Emilia, Politecnico di Milano, Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito (DABC), E4Impact Foundation, Fondazione Reggio Children – Centro Loris Malaguzzi ETS, A2Abroad S.p.A., IPSIA

Partner in Senegal: Ville de Dakar, Communauté des Agglomérations de Dakar (CADAK), Institut Africain de Gestion Urbaine (IAGU)

Durata: 3 anni

Area geografica: Senegal, regione di Dakar

Finanziatori: Agenzia Italiana Cooperazione allo Sviluppo

Contesto

Milano ha lavorato in partenariato con Dakar a partire dal 2004 e per oltre un decennio nel Programma di consolidamento dei “microjardins” per la sicurezza alimentare della capitale senegalese. Negli ultimi due anni le città di Milano e di Dakar hanno intensificato il loro dialogo per il rilancio della cooperazione city-to-city, tramite scambi diretti e incontri in seno a convegni internazionali (Milan Urban Food Policy Pact – Forum 2018; Vertice Copenhagen 2018; Forum Città e Regioni – DG DEVCO – Bruxelles, Febbraio 2019). Anche sulla base di questi incontri è emersa la volontà della città di Dakar di collaborare sui temi di sviluppo urbano sostenibile in conformità con il piano Dakar Verte.

Il progetto risponde ai bisogni di miglioramento della governance ed efficienza della gestione dei rifiuti nella municipalità di Dakar, metropoli che si confronta con le sfide della transizione climatica e di una costante crescita demografica e urbana. Oltre a sperimentare soluzioni che migliorino la differenziazione e il trattamento dei rifiuti solidi, in particolare per la frazione organica, il progetto vuole intervenire anche sulla diffusione di una cultura di impresa che valorizzi la gestione dei rifiuti e le nuove tecnologie verdi come risorsa, sia dal punto di vista dell’impatto ambientale che da quello della creazione di opportunità di lavoro.



Comune di
Milano



VILLE DE DAKAR

Progetto Dakar REVE - Dakar Régénération Verte
AID 012314/01/0



AGENZIA ITALIANA
PER LA COOPERAZIONE
ALLO SVILUPPO



POLITECNICO
MILANO 1863



Comune di
REGGIO EMILIA

Reggio Emilia
Città
delle persone



Fondazione
Reggio Children
Centro Loris Malaguzzi



Obiettivo generale: Contribuire allo sviluppo urbano sostenibile della regione urbana di Dakar nello scenario della transizione climatica

Obiettivo Specifico: Migliorare il funzionamento dei servizi di utilità urbana e la partecipazione civica connessi con la gestione dei rifiuti

Risultati attesi

RA1. Rafforzate le competenze dell'amministrazione della città di Dakar sulla gestione dei servizi e la riqualificazione urbana

RA2. Migliorata l'efficienza e differenziazione della raccolta dei rifiuti in un quartiere cittadino

RA3. Rafforzata l'attivazione della società civile, del mondo imprenditoriale e della diaspora sulla tematica ambientale nel contesto urbano

Attività:

A1.1 Condivisione di un modello sostenibile per il decentramento dei servizi alle autorità locali

1.1.1 Visite di studio e scambio in Italia e Senegal per i funzionari delle città coinvolte

1.1.2 Redazione di un policy paper sul funzionamento di aziende a gestione partecipata nel contesto senegalese

A1.2 Applicazione metodologia IMM alle ipotesi di intervento di riqualificazione urbana della città di Dakar

1.2.1 Diagnostica e indicazioni di intervento rispetto all'ambiente urbano di Dakar e dell'arrondissement target

1.2.2 Sessioni formative di restituzione con i funzionari di Dakar

1.2.3 Organizzazione sessioni informative territoriali per il coinvolgimento della società civile dell'arrondissement

A2.1 Realizzazione di un impianto di compostaggio rifiuti organici presso un mercato cittadino

2.1.1 Identificazione del sito, realizzazione del piano di intervento e del business plan

2.1.2 Mobilitazione della società civile del quartiere e dei GIE implicati nella gestione del mercato

2.1.3 Analisi di mercato e contatti con i possibili acquirenti

2.1.4 Progettazione e realizzazione impianto

2.1.5 Formazione del personale

2.1.6 Follow up impianto

A2.2 Piano di raccolta rifiuti per un mercato cittadino e il quartiere circostante

2.2.1 Missione tecnica di A2Abroad

2.2.2 Laboratorio di concertazione dell'intervento con UCG, Cadak, autorità e stakeholders locali

2.2.3 Redazione di un piano di raccolta rifiuti condiviso

2.2.4 Implementazione delle modalità di raccolta

A3.1 Rafforzamento di microimprese a alto impatto ambientale

3.1.1 Selezione delle imprese

3.1.2 Formazione e supporto tecnico

3.1.3 Coaching imprenditoriale e mentoring tecnico

3.1.4 Organizzazione di una business competition con erogazione di premi in kind

3.1.5 Redazione un paper di modellizzazione della catena di valore dei rifiuti nel contesto urbano di Dakar

3.1.6 Definizione di un protocollo di certificazione delle imprese verdi da parte del Comune

A3.2 Trasferimento metodologie di sensibilizzazione sul tema ambientale

3.2.1 Visita di studio alle esperienze di Reggio Children in Italia

3.2.2 Laboratorio formativo su metodologie innovative per educatori e animatori sociali

3.2.3 Concorso pubblico per iniziative di educazione ambientale rivolte all'infanzia

A3.3 Coinvolgimento delle associazioni di migranti nel processo di sensibilizzazione ambientale

3.3.1 Bando di regranting per iniziative artistiche sul tema ambientale da realizzarsi a Dakar

3.3.2 Partecipazione delle iniziative selezionate alla Biennale di Dakar