



**CLIMATE &
CLEAN AIR
COALITION**
TO REDUCE SHORT-LIVED
CLIMATE POLLUTANTS

AZIONE RAPIDA • RISULTATI VELOCI • MOLTEPLICI VANTAGGI

UNA GESTIONE VIRTUOSA DEI RIFIUTI URBANI CON BENEFICI PER IL CLIMA E LA SALUTE

INIZIATIVA

La nostra iniziativa sui rifiuti solidi urbani consente alle città, con il sostegno dei rispettivi governi regionali e nazionali, di ridurre l'inquinamento atmosferico e le emissioni ambientali, fra cui gli inquinanti atmosferici di breve durata (SLCP).

Ciò offre benefici ambientali, economici e sanitari a livello locale, contribuendo nel contempo a ridurre il tasso di surriscaldamento a breve termine.

PERCHÉ FACCIAMO QUESTO LAVORO

I rifiuti solidi urbani sono la terza fonte di emissioni di metano antropogenico a livello globale. Costituiscono inoltre una fonte significativa di black carbon, contribuendo ad aumentare l'inquinamento atmosferico a livello locale.

Per molte città, il crescente carico di rifiuti sta diventando sempre più difficile da gestire e sta provocando effetti deleteri per la salute umana e l'ambiente.

Il problema dei rifiuti è più grave nelle aree urbanizzate e nei Paesi in via di sviluppo, dove i servizi di raccolta e smaltimento non esistono oppure non sono in grado di far fronte ai crescenti quantitativi di rifiuti.

COME OPERIAMO

Il nostro gruppo di esperti e legislatori aiuta i governi a elaborare piani di gestione dei rifiuti, valutazioni e studi di fattibilità, nonché a identificare le opzioni di finanziamento. Il nostro approccio è mirato alle esigenze di una città grazie a un insieme di:

- Assistenza tecnica, formazione e sviluppo di capacità
- Strumenti per individuare soluzioni idonee a livello locale e monitorare le emissioni
- Apprendimento fra pari e mentoring urbano
- Scambio di informazioni volto a condividere successi e pratiche virtuose

La nostra "Piattaforma della conoscenza" ad accesso aperto fornisce risorse quali case study e documenti di orientamento

AREE DI INTERESSE:

SOLUZIONI COLLAUDATE CHE RIDUCONO LE EMISSIONI DOVUTE AL SETTORE E HANNO COME RISULTATO CITTÀ PIÙ PULITE E SOSTENIBILI:



METANO

Riduzione al minimo degli scarti alimentari conferiti alle discariche



METANO

Raccolta del gas di discarica per produrre energia



BLACK CARBON

Promuovere alternative per prevenire la combustione dei rifiuti all'aperto

ESEMPIO DELLA NOSTRA ATTIVITÀ A NAIROBI, KENYA

In Kenya, abbiamo sostenuto la stesura di una legge nazionale sulla gestione dei rifiuti solidi che creerà un quadro di riferimento nazionale abilitante, facilitando la regolamentazione e le pratiche in materia di rifiuti a livello nazionale.



A Nairobi abbiamo implementato attività che genereranno una serie di benefici ambientali, economici e di salute pubblica.

Ad esempio, abbiamo istituito un programma di scambio con eThekweni (Durban), in Sudafrica, per raccogliere informazioni sulla loro gestione dei rifiuti.

Ciò ha preparato la città a implementare passaggi pratici, come l'uso di materiale di copertura e la formazione per raccoglitori non controllati e operatori di centri. La città si sta preparando a chiudere e riconvertire la sua discarica a cielo aperto.

A LIVELLO GLOBALE, SI STIMA CHE IL

40%

DEI RIFIUTI VENGA BRUCIATO ALL'APERTO, RILASCIANDO PERICOLOSE DIOSSINE, FURANI E BLACK CARBON NELL'ATMOSFERA.



PROGRESSI OTTENUTI

Valutazioni di riferimento in materia di rifiuti per **30 città** e piani di lavoro per la gestione dei rifiuti di 16 città completati

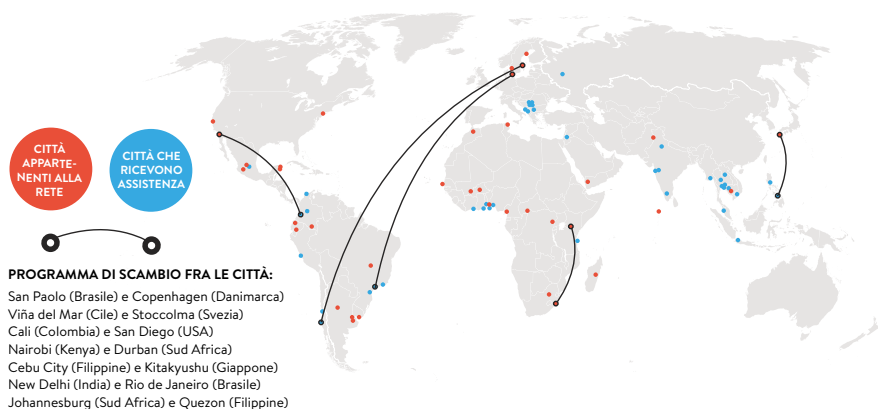
5 eventi di formazione e networking a cui hanno partecipato **70 città** in totale

Creazione di uno Strumento di valutazione della città, OrganEcs, Strumento di stima dei costi per la gestione dei rifiuti organici separati dalla fonte, Strumento di stima delle emissioni prodotte da rifiuti solidi, Strumento di screening per il progetto gas di discarica e strumenti di valutazione finanziaria

Creazione di un meccanismo di finanziamento basato sui risultati per Penang, Malesia, adottato anche altrove

RETE PER I RIFIUTI SOLIDI URBANI DELLA COALIZIONE PER IL CLIMA E L'ARIA PULITA (CCAC)

L'iniziativa sui rifiuti solidi urbani riunisce città, governi, organizzazioni e settore privato per intervenire sugli inquinanti atmosferici di breve durata (SLCP) prodotti dal settore dei rifiuti.



COME POTETE ESSERE D'AIUTO

Molte città stanno richiedendo la nostra assistenza per replicare questo lavoro. Con il vostro aiuto finanziario possiamo aiutare più città e Paesi a sviluppare piani di gestione dei rifiuti in grado di mitigare gli inquinanti atmosferici di breve durata (SLCP).

Finanziatori e organizzazioni sono inoltre incoraggiati a impegnarsi insieme a noi per attuare i piani che sosteniamo attraverso partenariati di cooperazione allo sviluppo.



MAGGIORI INFORMAZIONI:
ccacoalition.org/waste



CCAC SECRETARIAT
secretariat@ccacoalition.org
Tel: +33 1.44.37.14.73

[@CCACoalition](https://twitter.com/CCACoalition)
facebook.com/ccacoalition
linkedin.com/company/ccacoalition
ccacoalition.org