Green Building Council Italia

ADVANCING NET ZERO

WORLD GREEN BUILDING COUNCIL

WorldGBC Net Zero Carbon Buildings Commitment

Obiettivi e Azioni

Paola Colombo
Responsabile del programma Advancing Net Zero
Green Building Council Italia

COSA?
Impegno per l'azzeramento delle emissioni nette

CHI?
Aziende e organizzazioni
Città, governi nazionali e locali

COME?
Piano d’azione su misura di soluzioni localmente rilevanti, flessibili e praticabili

DOVE?
Patrimonio di edifici nuovi ed esistenti sotto diretto controllo e/o influenza

QUANDO?
Obiettivi al 2030 con rendicontazione annuale dei progressi

PERCHE’?
Guidare il cambiamento verso la decarbonizzazione dell’ambiente costruito

L’approccio

Approccio olistico
Carbonio operativo
Flessibilità
Compensazioni
Net Zero
Leadership climatica
Ambition loop
Net Zero
SDGs
Reporting
Outcomes based
SDGs
Best-practices
Leadership climatica
Ambition loop
Obiettivi assoluti
Whole Life Carbon
Reduction First
Ambition loop
Carbonio operativo
Carbonio incorporato
Best-practices
Outcomes based
Whole Life Carbon
Carbonio incorporato
Reduction First
Trasformazione del settore
Leadership climatica
Reporting
Flessibilità
Carbonio incorporato
Carbonio operativo
Flessibilità
Reduction First
Approccio olistico
Obiettivi assoluti
Outcomes based
Whole Life Carbon
SDGs
Net Zero
Best-practices
Trasformazione del settore
Approccio olistico
Compensazioni
Obiettivi assoluti

Obiettivi e percorsi

Aziende e organizzazioni

(proprietari/tenants di edifici, sviluppatori immobiliari, appaltatori, professionisti, produttori)

EMISSIONI OPERATIVE

Ridurre e compensare (ove necessario) **tutte le emissioni operative** per gli edifici nuovi ed esistenti entro il 2030

+

EMISSIONI INCORPORATE

Ridurre e compensare le emissioni incorporate nei nuovi sviluppi e nelle ristrutturazioni importanti entro il 2030

Città, governi locali e nazionali

POLICY

Emanare regolamenti e/o politiche di pianificazione per garantire zero emissioni operative nette per i nuovi edifici entro il 2030 e tutti gli edifici entro il 2050

+

EDIFICI GOVERNATIVI

(opzionale)

Impegnarsi a possedere, occupare e sviluppare solo **edifici** che siano **a zero emissioni nette operative entro il 2030**

Azioni

CARBONIO OPERATIVO

- Ridurre e ottimizzare la domanda di energia
- Utilizzare fonti rinnovabili
- Compensare le emissioni residue
- Pianificare una profonda decarbonizzazione

CARBONIO INCORPORATO

- Prevenire le emissioni di carbonio iniziali
- Ridurre e ottimizzare le emissioni del ciclo di vita
- Pianificare il futuro
- Compensare le emissioni residue

Le 5 componenti chiave del Commitment

IMPEGNARSI
a intraprendere azioni di leadership

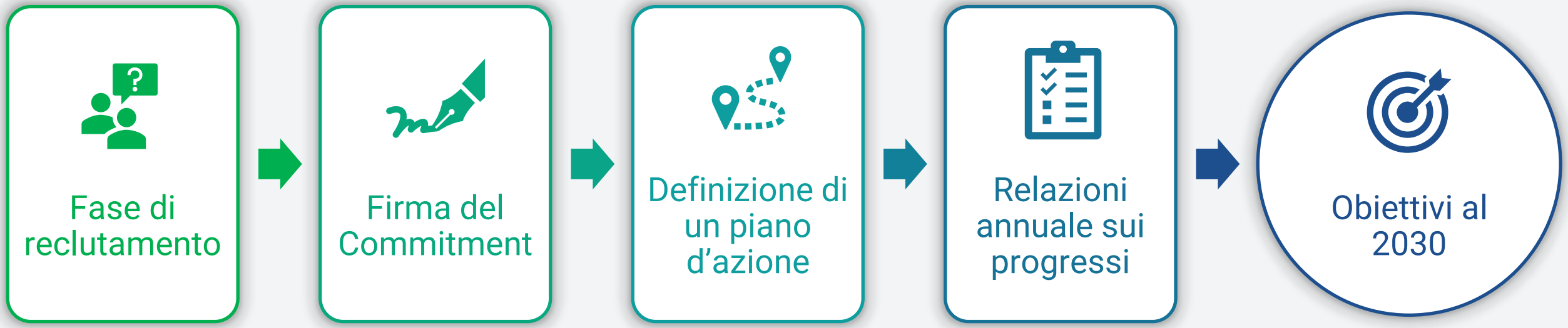
AGIRE
per attuare una roadmap di decarbonizzazione

SOSTENERE
una più ampia riduzione delle emissioni

DIVULGARE
i dati annuali di prestazione

VERIFICARE
i progressi verso gli obiettivi Net Zero

Il processo del Commitment



Iniziative partner del Commitment

°CLIMATE GROUP
EP100

Iniziativa globale di **aziende ambiziose** che si impegnano a misurare e riferire i miglioramenti dell'efficienza energetica come propria strategia aziendale

C40 CITIES

Rete di **città** che intraprendono azioni ambiziose per il clima, aprendo la strada verso un futuro più sano e sostenibile

UNDER 2°
SECRETARIAT THE °CLIMATE GROUP

Rete globale di **stati e regioni** impegnati a raggiungere zero emissioni nette entro il 2050

Iniziative complementari

GRESB

Sistema di raccolta, validazione e benchmarking dei dati sulle **prestazioni ESG** per investitori, sviluppatori e gestori del settore immobiliare

SCIENCE BASED TARGETS

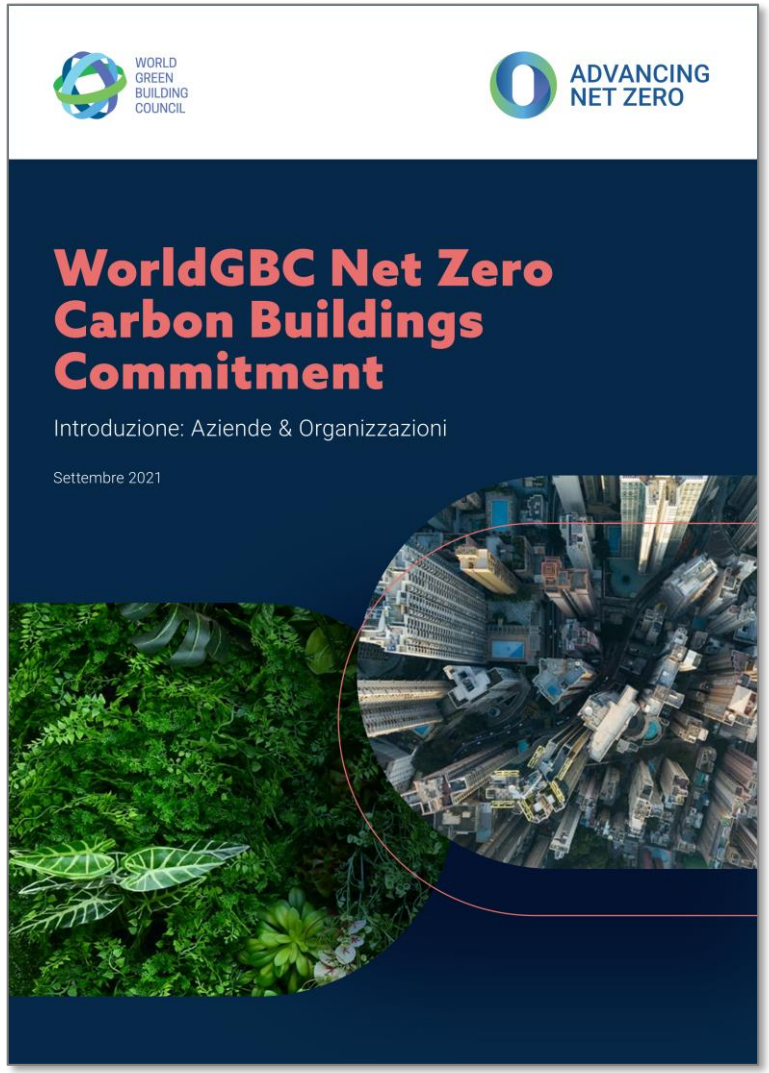
DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

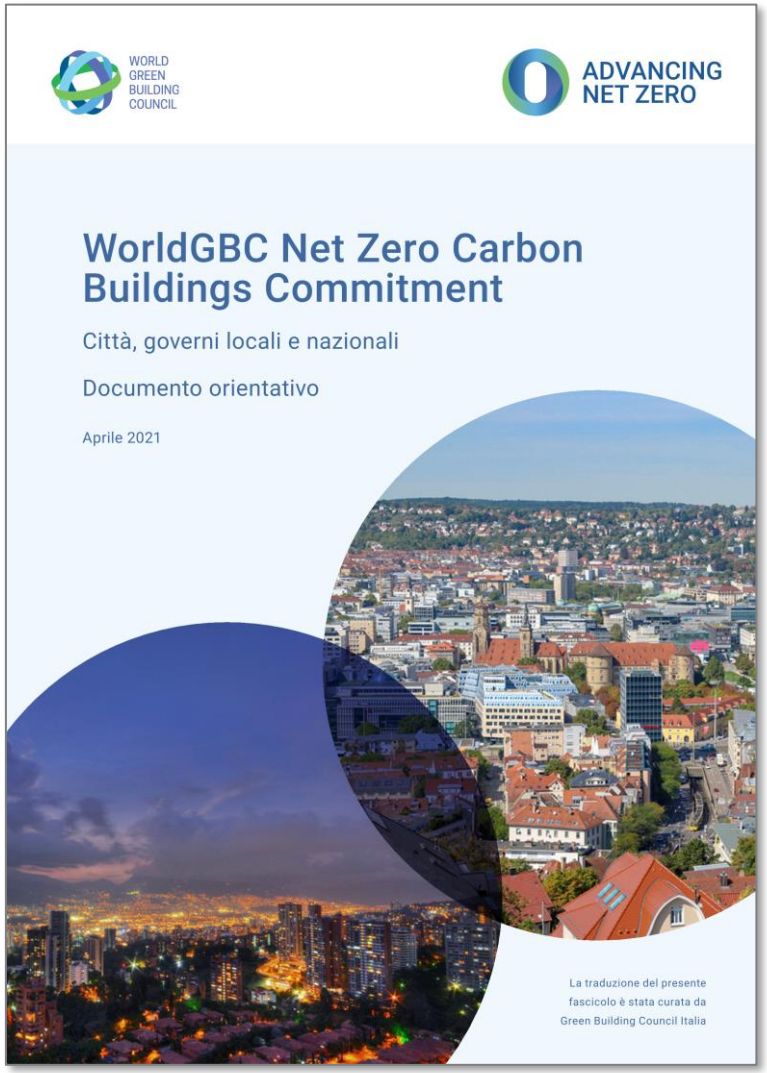
Iniziativa che fornisce alle aziende un percorso per ridurre le emissioni fissando **target «science-based»** in linea con gli obiettivi dell'Accordo di Parigi

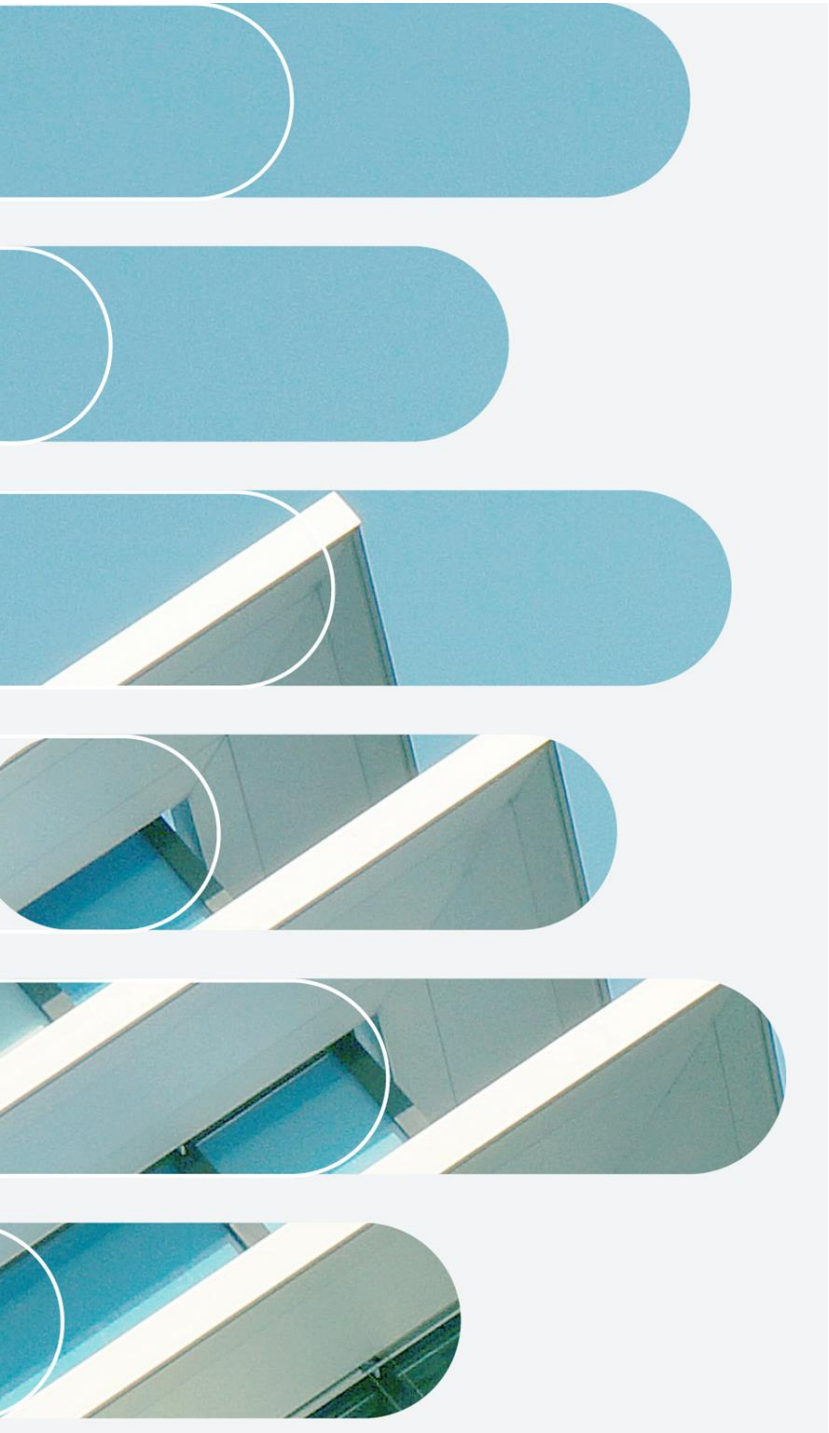
RACE TO ZERO

Campagna UN dedicata agli attori non governativi (imprese, università, operatori finanziari, città e regioni) impegnati nel raggiungimento della **neutralità carbonica** e nella creazione di **un'economia più inclusiva e resiliente**

Documenti esplicativi







Net Zero Carbon Buildings Commitment

UNISCITI A NOI PER DECARBONIZZARE L'AMBIENTE COSTRUITO!

Green Building Council Italia

ADVANCING NET ZERO

WORLD GREEN BUILDING COUNCIL

Grazie!

Paola Colombo
Responsabile del programma Advancing Net Zero
Green Building Council Italia

paola.colombo@gbcitalia.org

www.gbcitalia.org

Silvia Giordano
Responsabile della comunicazione dei progetti internazionali

internazionale@gbcitalia.org