

Azioni Concrete, Impronte Leggere Educare alla transizione

“Azioni Concrete, Impronte Leggere. Educare alla transizione” è un progetto di Educazione alla Cittadinanza Globale finanziato da AICS (Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo), promosso da COMI (Cooperazione per il Mondo in Via di Sviluppo) insieme a 8 partner in 6 regioni italiane. Il progetto ha l’obiettivo di migliorare la conoscenza dei giovani dell’impatto antropico sull’ambiente e favorire il loro coinvolgimento, a partire dai contesti scolastici, in percorsi di transizione ecologica coordinati tra Scuole, Istituzioni Pubbliche, Terzo Settore e Società Civile.¹

Il progetto, destinato alle scuole, ha visto anche il coinvolgimento di ARPA Sicilia per valutare la propria *Carbon footprint*² come esempio di ente pubblico. In particolare sono state coinvolte le sedi Catania (via Varese e via Ardiszone), per le quali è stato misurato l’impatto ambientale delle attività quotidiane delle due sedi di Catania, informazione utile per future strategie aziendali per la riduzione delle emissioni e comportamenti più sostenibili. Come evidenziano i dati, il contributo maggiore è imputabile ai consumi energetici.

Per tali calcoli, le scuole coinvolte dal partenariato, hanno utilizzato un apposito tool elaborato dal partner di progetto Rete Clima³.

ARPA Sicilia ha anche partecipato al workshop previsto dal progetto dedicato al *design thinking* e al *co-design* di percorsi di transizione per la riduzione dell’impronta di carbonio dei 6 territori coinvolti nel progetto (Catania per la Sicilia).

Carbon footprint sedi ARPA di Catania (Allegati)

Per maggiori informazioni sul progetto

<https://www.cope.it/progetti/progetto-azioni-concrete-impronte-leggere/>

<https://www.reteclima.it/calcolo-delle-emissioni-di-co2-carbon-footprint-impronta-di-carbonio/>

¹ <https://www.cope.it/progetti/progetto-azioni-concrete-impronte-leggere/>

² La **carbon footprint** (impronta di carbonio) è una misura che esprime il totale delle emissioni di gas ad effetto serra espresse generalmente in tonnellate di CO2 equivalente associate direttamente o indirettamente ad un prodotto, ad un servizio o ad una Organizzazione

³ <https://www.reteclima.it/calcolo-delle-emissioni-di-co2-carbon-footprint-impronta-di-carbonio/>

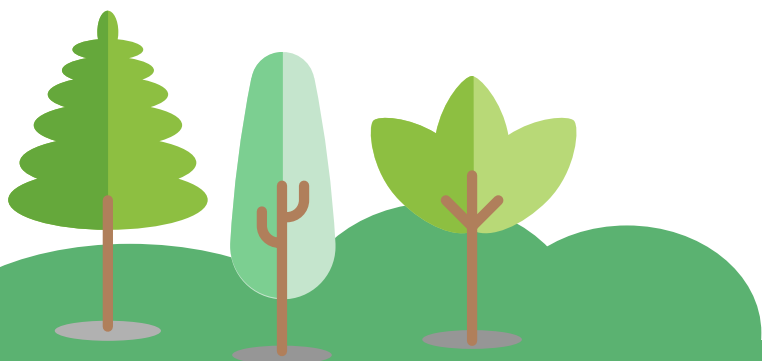


Calcolo Carbon Footprint Enti

ARPA Catania-Laboratori - Via Carlo Ardigzone

Categoria	kgCO ₂ eq
Mobilità quotidiana casa/lavoro - collettiva	1.711,32
Mobilità quotidiana casa/lavoro - privata	15.318,79
Mobilità viaggi di lavoro - privata	2.017,40
Consumi Energetici	1.197.542,61
Alloggi - viaggi di lavoro	23,00
Ristorazione	3.068,74
Beni consumabili, servizi e materiali	19.350,00
Totale kgCO₂eq	1.239.031,86

Con il supporto tecnico di



ARPA Catania - Sede amministrativa - via Varese



Calcolo Carbon Footprint Enti

Categoria	kgCO ₂ eq
Mobilità quotidiana casa/lavoro - privata	2.548,52
Mobilità viaggi di lavoro - privata	2.126,00
Consumi Energetici	1.660.361,01
Alloggi - viaggi di lavoro	161,00
Ristorazione	1.870,75
Beni consumabili, servizi e materiali	16.050,00
Totale kgCO₂eq	1.683.117,28

Con il supporto tecnico di

