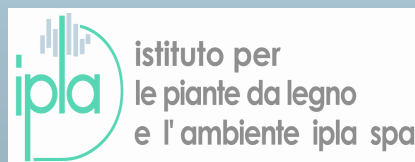




PROGETTO "TURIN CARBON"





Progetto Turin Carbon

OBIETTIVI E OPPORTUNITA' GENERALI PER LA CITTA':

1. Valorizzare la gestione del verde urbano e delle superfici boschive collinari con la **generazione di "crediti di carbonio"** certificati e vendibili sul mercato volontario, per compensare emissioni di CO₂ di pari entità di derivazione antropico-industriale.
2. **Rafforzare le sinergie con altri progetti** comunali in corso sul medesimo ambito tematico (TOCC, TO.RE.T, ecc.)
3. **Promuovere l'immagine della Città.**

OBIETTIVI E OPPORTUNITA' SPECIFICI PER LA CITTA' :

1. Creare un **mercato locale** basato sulla monetizzazione di un'esternalità positiva;
2. **ridurre i costi di gestione** del verde: i crediti di carbonio ottenuti sono vendibili e permettono di compensare in parte i costi di manutenzione comunali;
3. Valorizzazione **il ruolo "climatico e ambientale"** del verde comunale nel processo di controllo del surriscaldamento locale e globale;
4. **Valorizzare aree urbane marginali** o sottoutilizzate (boschi collinari, aree degradate);
5. Creare i presupposti metodologici per **estendere all'intera Area metropolitana** la metodologia torinese.



Progetto Turin Carbon

AZIONI DEL PROGETTO:

1. Quantificazione dei potenziali di assorbimento da parte del patrimonio verde (inclusa la componente suolo) per mitigare/compensare le emissioni.
2. Creazione delle premesse per un mercato volontario del carbonio mediante il calcolo e la certificazione dei crediti conseguibili con le buone pratiche gestionali, rivolto in primo luogo alle aziende virtuose locali.
3. Pianificazione integrata del verde urbano e forestale di proprietà comunale e adozione di pratiche finalizzate ad aumentare il valore ambientale ed economico del verde.



Progetto Turin Carbon

RISORSE COMUNALI PER LA GENERAZIONE DI CREDITI:

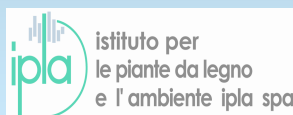




Progetto Turin Carbon



**DIREZIONE VERDE PUBBLICO
SETTORE GRANDI OPERE**



IPLA SPA – C.SO Casale 476 – Torino



**UNIVERSITA' di PADOVA Dip. TeSAF - Facoltà di Agraria
Campus di Agripolis - Viale dell'Università 16 - Legnaro (PD)**



**UNIVERSITA' di UDINE DISA Dipartimento di Scienze Agrarie e
Ambientali - via delle Scienze 208 – UDINE**



SEAcOOP – C.so Palestro 9 – Torino



ENVICONS srl – Via Lessolo 3 - Torino



CSQA - Via San Gaetano, 74 - Thiene (VI)