

Linee guida di forestazione urbana sostenibile per Roma Capitale

Mercoledì 16 dicembre 2015

Auditorium MATTM, Via Capitan Bavastro 180 – Roma

Claudio Baffioni

Roma Capitale – Dipartimento Tutela Ambientale

Responsabile Osservatorio Ambientale sui Cambiamenti Climatici

Il Progetto TURaS

Transizione Verso la Resilienza e la Sostenibilità Urbana

Il Progetto "TURaS" coinvolge comunità locali e imprese insieme con le autorità locali e con i ricercatori per collaborare allo sviluppo di nuove soluzioni pratiche per le aree urbane più sostenibili e resilienti.

11 città europee (Bruxelles, Dublino, Londra, Roma, Sofia, Lubiana, Nottingham, Siviglia, Rotterdam, Stoccarda, e Aalborg) trattano temi quali l'adattamento ai cambiamenti climatici e la mitigazione, la tutela delle risorse naturali, l'espansione urbana, le infrastrutture verdi, le economie locali.

Il Progetto presenterà agli amministratori, ai cittadini e alle imprese come le strategie di transizione possono essere create e realizzate: come passare ad una vita urbana più sostenibile.



Attività correlate al Progetto



Roma è fra le 100 città al mondo selezionate dalla Rockefeller Foundation per il progetto "100 Resilient Cities".

L'obiettivo della proposta capitolina è una rinnovata resilienza attraverso un aumento della capacità istituzionale e una costruzione e diffusione di una "cultura della resilienza" fra i cittadini, le associazioni e le imprese.

ROMA nel Progetto TURaS

Roma Capitale sviluppa alcune attività legate ai temi generali del Progetto. In particolare:

- Un'indagine sull'evoluzione demografica e del mercato immobiliare nella città.
- Rassegna della normativa nazionale e locale su tetti, pareti e cortili verdi e preparazione di un gioco di ruolo per presentare queste infrastrutture ai portatori di interesse.

ROMA nel Progetto TURaS

- Realizzazione di una matrice origine–destinazione per gli spostamenti casa–ufficio dei dipendenti del Dipartimento Tutela ambientale per una valutazione degli impatti sulla mobilità e la qualità dell’aria.
- Preparazione di un manuale sulla afforestazione e la gestione delle aree forestali in linea con quanto contenuto nelle Convenzioni e nei Protocolli internazionali per consentire una “effettiva” strategia di gestione.

Struttura del documento

Le fasi analizzate nelle Linee Guida riguardano:

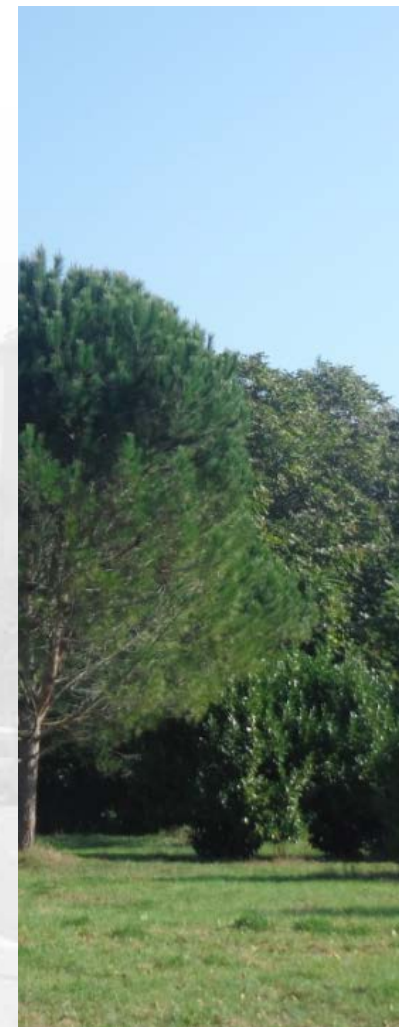
- la progettazione (finalità del progetto, scelta dell'area, indirizzi progettuali, scelta delle specie e del materiale di propagazione);
- la successiva realizzazione (attività preparatorie, impianto, prima manutenzione).

In relazione alla gestione, il manuale è coerente con quanto previsto nelle “Linee guida per la gestione delle alberature di proprietà comunale nel territorio di Roma Capitale” (Del. G.C. n. 307 del 17/10/2014).



La progettazione

- **Finalità del progetto di forestazione**
 - sequestro di carbonio
 - cattura polveri sottili
 - tutela biodiversità
- **Scelta dell'area**
 - vincoli
 - caratteristiche pedologiche
 - il microclima
 - la vegetazione presente e potenziale



La progettazione

- **Indirizzi progettuali**
 - aree boscate
 - fasce alberate
- **Scelta delle specie**
 - specie idonee al sequestro di carbonio
 - specie per la mitigazione dell'inquinamento acustico e atmosferico
 - specie per incrementare la biodiversità animale
- **Scelta del materiale di propagazione**



La realizzazione

- **Attività preparatorie** (spietramento, eliminazione della vegetazione infestante, lavorazione del terreno, concimazione)
- **Impianto** (sesto d'impianto, apertura buche, messa a dimora)
- **Prima manutenzione**



I box

La pubblicazione è completata da tre interessantissimi box di approfondimento:

- I suoli in ambiente urbano
- Verde urbano e allergie ai pollini: consigli per l'uso
- Il consumo di suolo in Italia e le politiche di limitazione, mitigazione e compensazione dell'impermeabilizzazione



A supporto delle Linee guida, è stato prodotto anche un Rapporto Tecnico contenente una rassegna dei principali documenti sulla forestazione urbana legata alla lotta ai cambiamenti climatici e alla tutela della biodiversità, utili all'inquadramento a scala nazionale e internazionale delle Linee guida stesse.



Conclusioni

Le Linee Guida documentano e approfondiscono gli aspetti tecnici e gestionali legati alla corretta progettazione, realizzazione e gestione di nuove aree forestali, fornendo tutte le indicazioni necessarie per la tutela e la valorizzazione del patrimonio arboreo.

Contemporaneamente (aspetto di grande rilevanza) forniscono un quadro di riferimento tecnico-scientifico solido – valido anche a livello europeo – per la realizzazione, l'implementazione e la verifica di politiche di forestazione urbana e di incremento del verde cittadino, sostenibili sia dal punto di vista ecologico ambientale, che sociale ed economico.

Grazie per l'attenzione

Claudio Baffioni
claudio.baffioni@comune.roma.it

