

# INTERVENTO DI RIFORESTAZIONE URBANA E RIQUALIFICA AMBIENTALE

## Copparo (FE)

<b>Proprietario</b>	Comune di Copparo (FE)
<b>Localizzazione</b>	<a href="https://maps.app.goo.gl/YdQGfV4n8SRyfi6A6">https://maps.app.goo.gl/YdQGfV4n8SRyfi6A6</a>
<b>Tipologia di intervento</b>	<p>Progetto di forestazione peri-urbana in un'area incolta lungo la circonvallazione, che andrà a costituire un polmone verde per il paese di Copparo, con i seguenti obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>_aumentare la biodiversità</li><li>_cattura di CO<sub>2</sub></li><li>_abbattimento degli inquinanti (PM10, PM2.5, NO, etc.)</li><li>_mitigazione del fenomeno delle "isole di calore"</li></ul> <p>Gli interventi dettagliati, così come il numero di piante e le relative specie verranno stabiliti in fase di progettazione tecnica redatta da un Dottore Forestale qualificato e regolarmente iscritto all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali. Le specie verranno selezionate tra quelle ecologicamente consone nel territorio, con riferimento al regolamento del verde comunale e del PUG/RE. Saranno costituite da piante forestali di specie arboree autoctone provenienti da seme certificato di provenienza locale.</p> <p>Gli interventi proposti si articolano in:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- arricchimento e riforestazione di una macchia vegetata naturalmente (0,7 ha)</li><li>- riforestazione dell'area est (1 ha)</li><li>- realizzazione di 2 fasce arbustive nei pressi del laghetto di espansione</li><li>- realizzazione di una fascia arbustiva discontinua lungo la strada N-O</li></ul>



<b>Descrizione tecnica dell'intervento</b>	<p><b>Gli interventi sono diversificati per le diverse aree. Indicativamente, gli interventi di riforestazione si compongono delle seguenti fasi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Acquisto e impianto di piante forestali di giovane età (1-3 anni) provenienti da vivai con semi certificati di provenienza locale;</li> <li>● Impianto con schemi di impianto da stabilire per ogni area alternando piante ad arbusti</li> <li>● Protezione del singolo albero con materiale di tutoraggio adeguato (shelter in materiale biodegradabile, paletto di sostegno)</li> <li>● Sfalciatura della vegetazione erbacea sull'area dell'impianto per 2 anni durante la stagione vegetativa;</li> <li>● Irrigazioni di soccorso sull'area dell'impianto per i primi 2 anni: da valutare contingentemente all'andamento pluviometrico;</li> <li>● Fornitura e posa di 1 pannello informativo</li> </ul>
<b>Area di intervento</b>	3 ha
<b>Numero di alberi indicativo</b>	Si stima 3500 - 4000 piante (alberi/arbusti) da valutare in fase di progettazione tecnica
<b>Cronoprogramma indicativo</b>	<p><b>Progettazione e impianto:</b> 2025 (impianto autunno-inverno)  <b>Manutenzione e monitoraggio:</b> 2026-2027</p>



